BRÜDER BAUMANN BERLIN

Schützenstr. 30, SW 68, Kochstr. 30

Fernsprecher: A 7 Dönhoff 5591
Postscheck-Konto: Berlin 70801
Bank-K.: Commerz- u. Privatbank
Dep.-K. A, Bln., Hausvogteipl. 10

NEUE LISTE FÜR ZUBEHÖRARTIKEL

Dezember 1929

Neu aufgenommen: Original-Teile

fast aller Schreibmaschinensysteme



Andere Listenpreise ungültig
Other price-lists not available
D'autres prix courants sont non valables

BRÜDER BAUMANN BERLIN

Schützenstr. 30, SW 68, Kochstr. 30

Fernsprecher: A 7 Dönhoff 5591

Postscheck-Konto: Berlin 70801

Bank-K.: Commerz- u. Privatbank
Dep.-K. A, Bln., Hausvogteipl. 10

NEUE LISTE FÜR ZUBEHÖRARTIKEL

Dezember 1929

Neu aufgenommen: **Original-Teile**

fast aller Schreibmaschinensysteme



Andere Listenpreise ungültig
Other price-lists not available
D'autres prix courants sont non valables

Wir führen jetzt zum allergrössten Teil nur noch

Originalteile

z. B. Adler 7, Adler 15, Adler 25, Klein-Adler, A. E. G., Continental, Ideal, Erika, Kappel, Mercedes, Orga, Regina, Senta, Stoewer, Titania, Torpedo, Triumpf, Urania.

Originalteile

brauchen nicht erst zurechtgemacht werden, sondern passen genau. Sie als Fachmann werden den ungeheuren Vorteil der

Originalteile

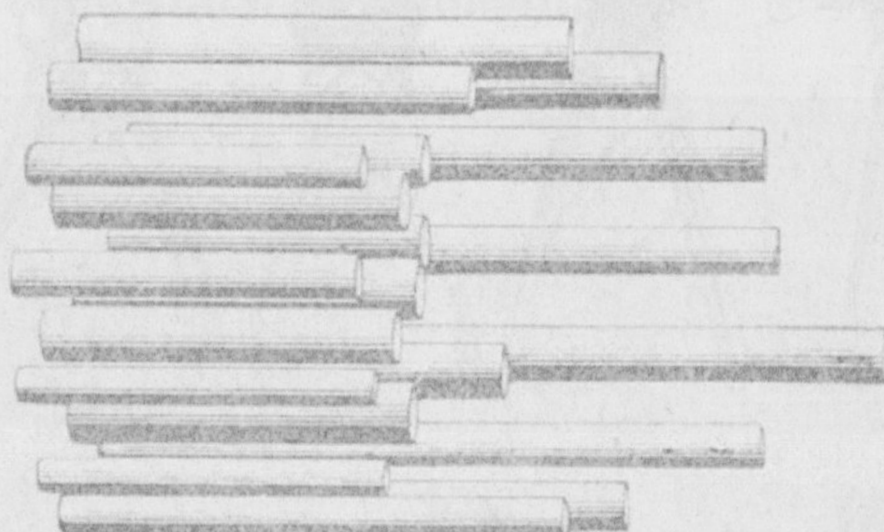
zu würdigen verstehen und es liegt deshalb in Ihrem eigenen Interesse nur

Originalteile

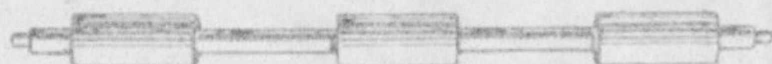
zu bestellen.

Brüder Baumann Berlin

Gummi-Walzenbezüge









Gummiwalzen (nicht nachhärtende)

Wir führen eine erstklassige deutsche Gummiwalze, die jeder ausländischen Walze ebenbürtig ist. Wir unterhalten ein grosses Lager in grauen und schwarzen Walzen roh und geschliffen. Wir haben die Walzen in drei Härtegraden, weich, mittelhart für ca. 5—6 Durchschläge und hart.

Schicken Sie uns Ihre Kerne zum Beziehen ein, wir garantieren Ihnen zentrisches Abschleifen und senden Ihnen die Walzen am Tage des Eingangs wieder zurück.

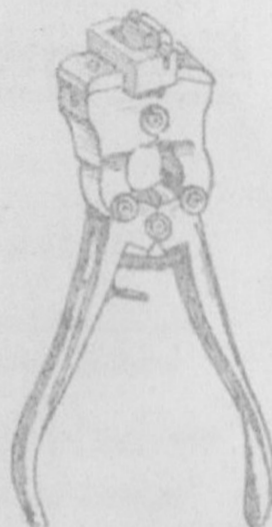
Andruckrollen, Andruckwalzen, Kopiermaschinenwalzen
und Vervielfältigungswalzen

beziehen wir in eigener Schleiferei



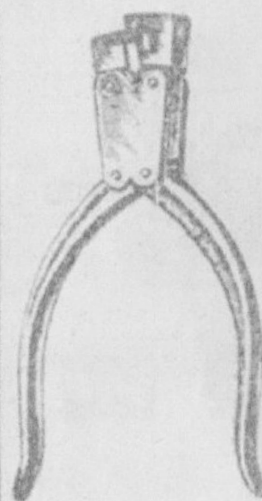




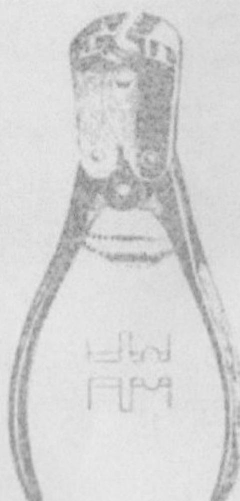


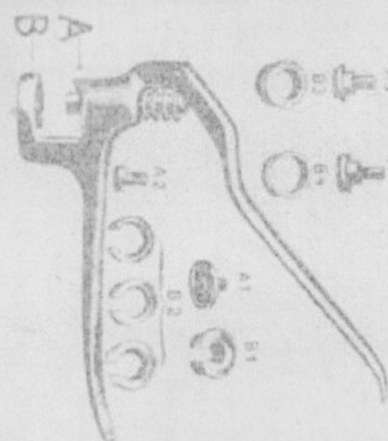


No. 9500 9503 9506 9507 9509











No. 9508 9512 9516 9518 9521



No. 9522

No. 9500 Typenhebelkröpfzange
Piler for bendig and straightening type bars without taking them ont of the maschine
Pince pour redresser les barres à caractères sans lever les barres de la maschine RM 13.50

No. 9503 Neunfingerzange
Nine Prong
Pince à 9 branches RM 7.50

No 9506 Original amerikanischer Hebelvorschneider Starett
American Type Cutter
Pince tenaille américaine RM 20.—

No. 9507 Typenkröpfzange neueste Ausführung
Piler for bending and straightening. Performance recent
Pince pour redresser. Exécution recente RM 18.50

No. 9508 Typenkröpfzange
Piler for bending type-bars RM 12.—
Pince pour déporter les caractères

No. 9500 Typenhebelrollen-Richtzange
Piler for straightening and shortening type bars, with roller guides
Pince avec rouleaux pour redresser les barres RM 9.50

No. 9512 Typenverschiebezange
Type-Adjustement-Piler
Pince pour régler les caractères RM 5.50

No. 9516 Typenbeisszange
Type Cutter, 7 inch. long
Pince tenaille RM 7.50

No. 9518 Tastenringzange zum Abnehmen und Aufsetzen von Tastenringen und zum Ausstanzen von Tastaturkarten
Piler for taking off and putting up kyring and for cutting out athe crds of keys
Pinces pour ôter et pour attacher les bagues rondes et pour couper les cartons du clavier RM 25.—

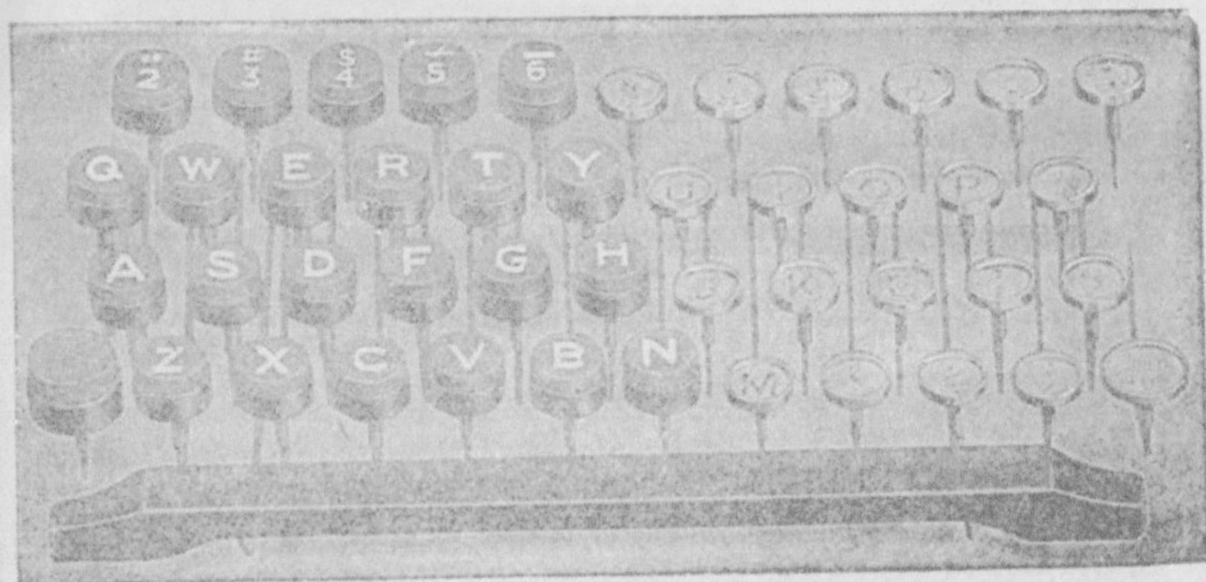
No. 9521 Verstellbare Tastenring-Aufdrückzange
Piler mutable for taking up keyrings of each size and kind
Pince variable pour attacher les bagues rondes de tout éspèce RM 24.50

No. 9522 Verstellbare Tastenring-Abziehzange
Piler mutable for taking off keyrings of each size and kind
Pince variable pour ôter les bagues rondes de tout éspèce RM 24.50





Amerikanische Pneumatische Gummitasten



No. 9499



beseitigen den, Nerven und Augen störenden, Lichtreflex der vernickelten Tastenringe und Gläser. Das angenehmere Arbeiten mit pneumatischen Gummitasten, der leichtere Anschlag, der die Finger schont, ergeben Mehrleistung des Schreibers ohne Mehrarbeit.

Die Zeichen sind eingelegt, daher von langer Dauer.

Bei Bestellung genaue Tastaturabschriften erbeten.

Preis pro Satz irgendeines Umschaltsystems:

Nr. 9499 RM 12.— netto
(für Wiederverkäufer)

Lieferung in flacher oder konkaver Ausführung. Bitten Gewünschtes bei Bestellung aufgeben.

★ ★ **Ein guter Verkaufsartikel** ★ ★

Typenbürsten

Brosses à caractères — Type Brushes



No. 9200

Typenbürste nur Borsten, 3reihig, lack. Griff
3 rows hair, varnished handle
3 rangs de soie noire
RM 1.70 1 Dutzend
Bei 10 Dtz. RM 1.65, bei 25 Dtz. RM 1.60, bei 50 Dtz. RM 1.50



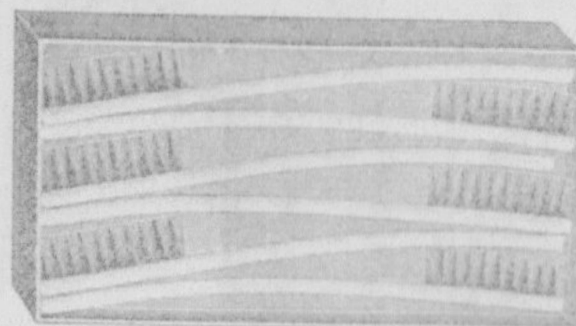
No. 9202

Die gangbarste Typenbürste. Preiswert.
2 Reihen Borsten, 1 Reihe Messingdraht lackierter Griff
Special Brush for Types, 2 rows hair 1 row brass wire
Brosse spéciale pour les caractères 2 rangs de soie noire 1 rang fil de laiton
RM 1.65 1 Dutzend Bei 10 Dutzend RM 1.55, bei 25 Dutzend RM 1.50, bei 50 Dutzend, RM 1.45



No. 9204

Typenbürste mit Nadel zum leichten Reinigen und Entfernen von Typenschmutz aus den Typen. Die Bürste ist mit Messingdrahteinzug und mit besonders guten Borsten versehen. RM 3.75 1 Dtz.
Type brushes with needle to clean easily the types.
Brosse à caractères avec aiguille pour nettoyer facilement les caractères.
Bei 10 Dutzend RM 3.55, bei 25 Dutzend RM 3.50, bei 50 Dutzend RM 3.30. bei 100 Dtz. RM 3.20



No. 9205

No. 9205

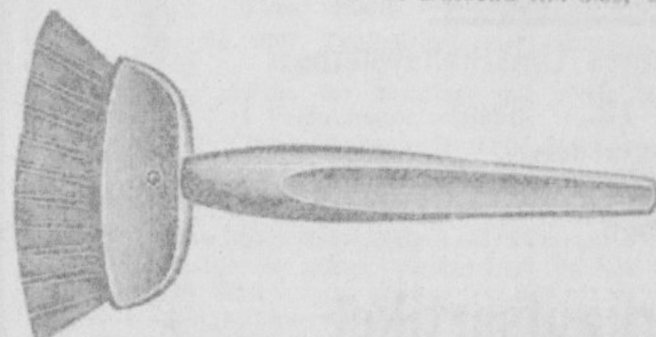
Typenbürsten, nur Borsten mit Beingriff
Type Brush, hair only, bone handle
Brosse à caractères, soie seule, poignée d'os
RM 3.60 1 Dutzend
Bei 10 Dutzend RM 3.40, bei 25 Dutzend RM 3.30, bei 50 Dutzend RM 3.25



No. 9206

Breite Werkstattbürste, 2 Reihen Borsten, 2 Reihen Messingdraht
Special Brush for Workshop, 2 rows hair 2 rows brass wire
Brosse spéciale pour l'usine, 2 rangs de soie noire 2 rangs de fil de laiton
RM 3.— 1 Dtz
10 Dtz. RM 2.85, 25 Dtz. RM 2.80, 50 Dtz RM 2.70

No. 9207
wie No. 9206, aber 3 Reihen Borsten und 2 Reihen Messingdraht
like No. 9206 but 3 rows hair and 2 rows brass wire
comme No. 9206 mais 3 rangs de soie et 2 rangs de fil de laiton
RM 4.— 1 Dutzend Bei 10 Dutzend RM 3.80, bei 25 Dutzend RM 3.70, bei 50 Dutzend RM 3.60



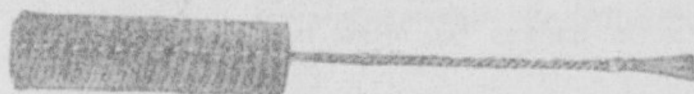
No. 9210

No. 9210 **Smith Premier Typenbürste** aus Draht und Borste
Smith Premier Type Brush of hair and brass wire Brosse pour Smith Premier de soie et fil de laiton RM 6.90 1 Dtz.

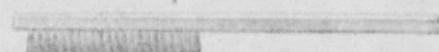
No. 9211 wie No. 9210 ganz aus Borsten
like No. 9210 all hair
comme No. 9210 soie seule
RM 6.75 1 Dtz.


Nr. 9208

Royal Typenbürste nur Borsten
Royal Brush, hair only Brosse pour Royal soie seule
RM 2.60 1 Dutzend
10 Dtz. 2.50 RM, 25 Dtz. 2.40 RM, 50 Dtz. 2.35 RM


No. 9213

No. 9213 **Cylinderreiniger** in Draht gedreht harte Borsten
Wire Brushes, hard hairs
Brosses montées en fil de fer, soies dures
RM 1.65 1 Dtz.
10 Dtz. RM 1.60, 25 Dtz. RM 1.55


No. 9215

No. 9215 **Staubbürsten** 1 reihig, weiche helle Borsten
Dust Brushes, 1 row, light soft hairs
Brosses-poussières, 1 rang de soies blanches et mous
1 Dtz. 2.40 RM, 10 Dtz. 2.30 RM, 25 Dtz. 2.15 RM


No. 9217

No. 9217 **Staubbürsten**, 1 reihig, weiche schwarze Borsten, gebogener Griff
Dust Brush, 1 row, black hairs
Brosse poussière 1 rang de soies noires
1 Dtz. 2.10 RM, 10 Dtz. 2.— RM, 25 Dtz. 1.95 RM


No. 9218

No. 9218 **Staubbürsten** 2 reihig, härtere Borsten, geschweifter Griff
Dust Brush, 2 rows hard hairs
Brosse poussière, 2 rangs de soies dures
RM 3.45 1 Dtz. 10 Dtz. RM 3.30, 25 Dtz. RM 3.20

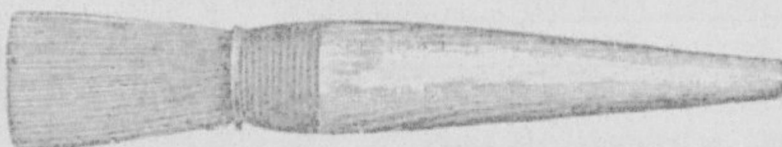
No. 9219


No. 9219

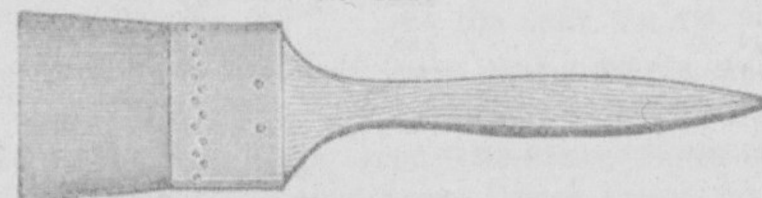
Bei Preisvergleichen Qualität beachten!

Runde Staubpinsel in Metallkapsel gefasst, beste schwarze Borsten, nicht ausfallend, schwarz polierter Griff, Ia Qualität — Round Dust Brush, bound in metal capsel, varnished handle, best black hair, Ia Quality. Compare not Prices but Quality — Pinceau-poussière, rond, monté en capsule métal, manche verni en noir, soie noire de lière Qualité. Comparez moins les Prix mais la qualité

Nr. 9219/4"	RM 2.25	1 Dtz.,	bei	10 Dtz.	RM 2.15,	bei	25 Dtz.	RM	2.10	p. Dtz.
» 9219/6"	» 3.—	1 »	»	10 »	» 2.85,	»	25 »	»	2.75	» »
» 9219/8"	» 3.90	1 »	»	10 »	» 3.80,	»	25 »	»	3.70	» »
» 9219/10"	» 5.75	1 »	»	10 »	» 5.50,	»	25 »	»	5.35	» »
» 9220/1"	» 1.25	1 »	»	10 »	» 1.20,	»	25 »	»	1.15	» »
» 9220/2"	» 1.50	1 »	»	10 »	» 1.40,	»	25 »	»	1.35	» »
» 9220/4"	» 2.70	1 »	»	10 »	» 2.55,	»	25 »	»	2.45	» »
» 9220/6"	» 3.60	1 »	»	10 »	» 3.40,	»	25 »	»	3.30	» »
» 9220/8"	» 5.25	1 »	»	10 »	» 5.—,	»	25 »	»	4.85	» »


Nr. 9220

No. 9220 **Runde Staubpinsel** in Fadenbund gefasst, weisse Borsten Naturstiel
Round Brushes, white hair, bound in red thread
Pinceaux ronds, soies blanches montées en fil rouge

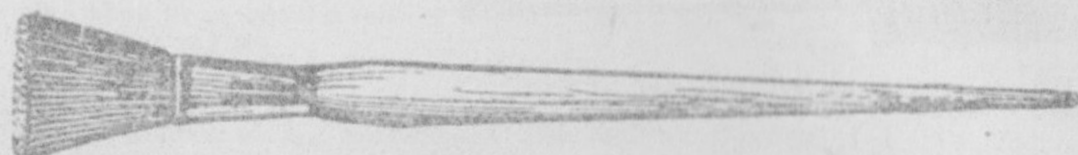

Nr. 9221

No. 9221 **Breite Staubpinsel** schwarze Borsten in Blech gefaßt polierter Griff
Broad brushes, black hairs, bound in metal, naturel handle.
Pinceau large, soies noires, montés en fer-blanc.

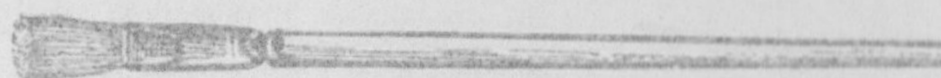
Nr. 9221/1" 26 mm breit, RM 2.50 1 Dtz. Bei 10 Dtz. RM 2.35
Nr. 9221/1½" 40 mm breit RM 3.75 1 Dtz. Bei 10 Dtz. RM 3.55
» 9221/2" 50 » » » 5.50 1 » » 10 » » 5.20



No. 9222/6 **Runder Pinsel**, lackierter Stiel, Patentkapsel, schwarze Borsten, ganze Länge, ca. 25 cm
Round Pencil, white handle, Patent-caps, black bristles, whole length 25 cm
Pinceau rond, manche blanc, soies noires, toute la longueur
1 Dtz. RM 3.50, 10 Dtz. RM 3.35, 25 Dtz. RM 3.25 No. 9222/8 1 Dtz. RM 4.50

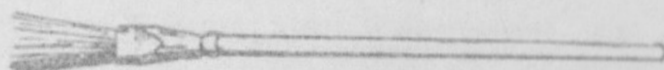


No. 9223 Breiter Pinsel in Blechzwinge ganze Länge ca. 23 cm. — Broad Pencil, bound in metal, whole length. — Large pinceau, monté en fer-blanc. 1 Dtz. RM 2.15, bei 10 Dtz. RM 2.05, 25 Dtz. RM 2.—



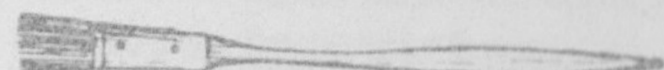
No. 9224
Extra langer flacher Pinsel, ganze Länge ca. 32 cm
Pincel pour Benzine
Pinceau, extra long et plat.

1 Dtz. RM 1.70, bei 10 Dtz. RM 1.60, 25 Dtz. RM 1.55



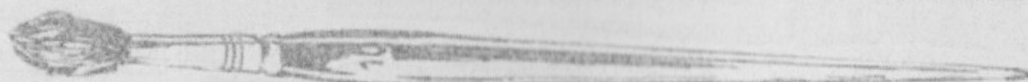
No. 92 5

No. 9225 **Kleiner Lackierpinsel**, ganze Länge ca. 17 cm
Small Varnish-Pencil, whole length 17 cm.
Petit pinceau à venir. — RM 0.75 1 Dtz.
10 Dtz. RM 0.70, 25 Dtz. RM 0.65

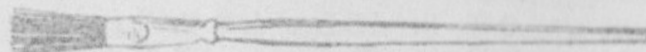


No. 9226 10 Dtz. RM 3.20, 25 Dtz. RM 3.10

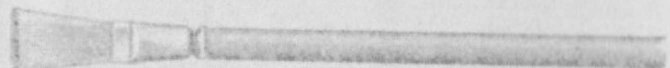
No. 9226 12 mm **breiter Pinsel** aus Ia feinen Haaren ganze Länge ca. 18 cm
Broad Pencil, fine orig. hairs, whole length 18 cm. — Large Pinceau, soies fines.
1 Dtz. RM 3.30



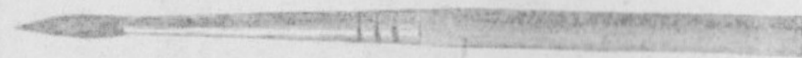
No. 9227
Runder schwarzer Haarpinsel
ganz feine Ia Haare, ganze Länge ca. 22 cm. — Round brushes, black hairs. — Pinceau rond, soies noires, toute la longueur. 1 Dtz. RM 3.25, 10 Dtz. RM 3.20, 25 Dtz. RM 3.—



No. 9228/3 **Leimpinsel** ca. 17 cm lang.
Glue-Pencil. — Pinceau pour colle. 1 Dtz.
RM 0.45, 25 Dtz. RM 0.40, 50 Dtz. RM 0.35



No. 9229/5 **Leimpinsel** ca. 17½ cm lang 1 Dtz.
RM 0.80, 25 Dtz. RM 0.75, 50 Dtz. RM 0.70

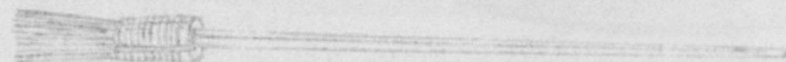


No. 9230 **Oelpinsel**. — Oil-Pencil.
Pinceau pour l'huile, 1 Dtz. RM 0.70
10 Dtz. RM 0.65, 25 Dtz. RM 0.60



Benzin-Pinsel	No. 9231/4	15 cm lang	1 Dtz. RM 1.35,	10 Dtz. RM 1.25
	„ 9231/6	17 „	„ „ „ „ 1.50,	„ „ „ 1.40
	„ 9231/8	24 „	„ „ „ „ 2.25,	„ „ „ 2.15
	„ 9231/10	27 „	„ „ „ „ 3.20,	„ „ „ 3.05
	„ 9231/12	30 „	„ „ „ „ 3.80,	„ „ „ 3.60

Benzine-Pencil. — Special long and plat Pencil, whole length. — Pinceau pour Benzin



No. 9233

Benzin-Pinsel

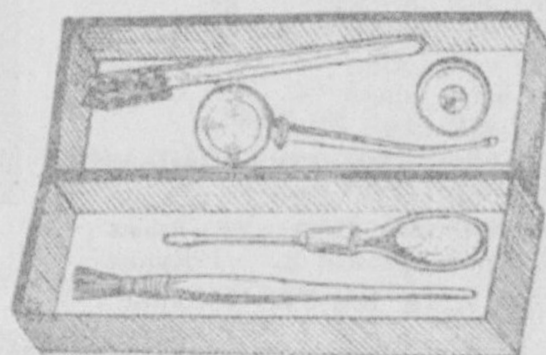
No. 9233/2	RM	6.20	1	Dtz.
	„	5.90	10	„
„ 9233/4	„	8.50	1	„
	„	8.—	10	„
„ 9233/6	„	11.—	1	„
	„	10.45	1	„

Carton d'accessoires

Zubehörkästen

Acessory-Boxes

Spezialität: Zusammenstellungen nach Wunsch
Speciality: Assortements to your choice
Spécialité: Assortiments à votre désir



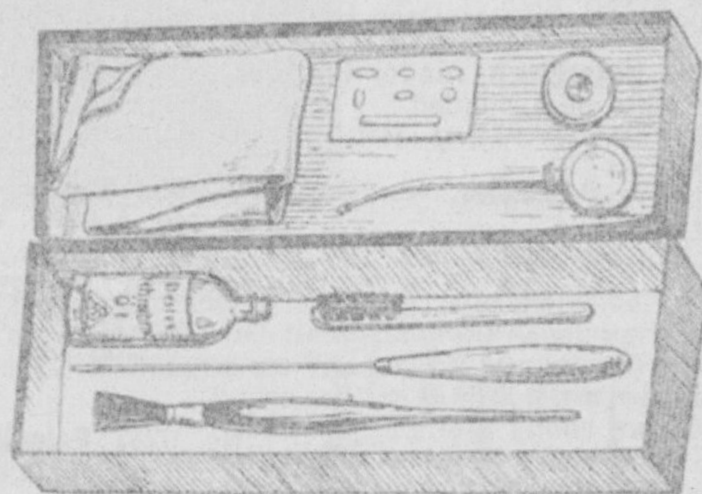
No. 9244

1 Kasten RM 0.70, 1 Dutzend komplette Kästen RM 8.40, 100 Kästen RM 65.—

Inhalt: 1 Typenbürste, 1 Staubpinsel, 1 Schraubenzieher, 1 Oelkännchen, 1 Radiergummi

Box containing: Type Brush, Long Brush, Oilcan, Screw-driver, Eraser

Carton contenant: Brosse à caractère, Pinceau, Tournevis, Burette à huile, Gomme



No. 9245

Preis für kompletten Kasten

1 Stück RM 1.75, 12 Stück RM 19.20, 50 Stück RM 70.—,
100 Stück RM 135.—

Inhalt: Typenbürste, guter Pinsel, Patent-Oelkännchen, 1 kleine Flasche Oel, Putztuch, guter Schraubenzieher, Radiergummi, Radierschablone

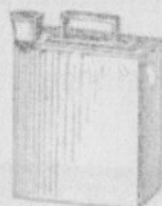
Contents: Type Brush, good Dust-Brush, Patent-Oil Can, Bottle Oil, Dust-Cloth, good Screw Driver, Eraser, Erasing Shield

Contenue: Brosse à caractère, bon Pinceau, Burette à huile, Flacon pour huile, Tournevis, Gomme, Plaque à effacer, Drap à nettoyer

Hùile **Oel** Oil



No. 9246



No. 9248



No. 9261

No. 9246 in Flaschen von ca. 30 gr RM 2.10 1 Dutzend
No. 9247 » » » ca. 50 gr » 3.25 1 »
Bei 5 Dutzend Flaschen 10%, bei 20 Dutzend Flaschen 20% Rabatt.
No. 9248 in Blechkanister von 1 kg RM 2.— 1 Kanne
No. 9249 in Blechkanister von 2 kg RM 3.50 1 Kanne.
No. 9250 in Blechkanister von 5 kg RM 7.— 1 Kanne.

No. 9261 **Purolin** entfernt ohne Wasser und Seife, nur durch leichtes Reiben mittels eines Lappens alle Anilinfarbenflecke von den Händen. Mit der Bürste getränkt, reinigt Purolin die Typen der Schreibmaschinen im Nu. Purolin ist vollständig unschädlich für die Haut, riecht angenehm und ist nicht feuergefährlich.

Gepackt in Karton von 12 Stück Flaschen von ca. 20 gr. Inhalt.
1 Karton RM 4.80, 10 Kartons RM 43.—, 25 Kartons à 12 Flaschen RM 102.—

„**Purolin**" takes aniline colour from hands and Types **without** using water. A few drops on the Types or fingers and the spot is clean. Harmless for the skin and types. In Bottles of 20 gram, packed 1 dozen in a box.

„**Purolin**" nettoie rapidement les mains et les types de toutes les couleurs d'aniline sans prendre d'eau Quelques gouttes sur les doigt ou caractères et ils sont propres, sans faire mal à la peau et aux caractères 1 douraine dans une boite.

No. 9235 **Weissblech**, runder Behälter, gebogener Hals
Reservoir, round, tin plate neck bended. Réservoir rond, le cou courbé.
1 Dtz. RM 1.50, bei 10 Dtz. RM 1.45, bei 100 Dtz. RM 1.30

No. 9236 **Patentöler**, vernickelt, mit Aufsteckhülse
Oil cans, nickeled
Burette à huile, en cuivre nicklé
1 Dtz. RM 4.—. Bei 10 Dtz. RM 3.90, bei 25 Dtz. RM 3.80, bei 50 Dtz. RM 3.70, bei 100 Dtz. RM 3.50







No. 9235 No. 9236 No. 9237 No. 9238 No. 9239

No. 9237 **Patentöler**, vernickelt, mit gebogenem Hals
Oilcans nickeled special long neck bended
Oilcans nickeled, Burette à huile nickelée le cou courbé
RM 4.25 1 Dtz.
Bei 10 Dtz. RM 4.10, bei 25 Dtz. RM 4.—, bei 50 Dtz. RM 3.90, bei 100 Dtz. RM 3.75

No. 9238 **Patentöler**, vernickelt, mit besonders langem gebogenen Hals — Burett à l'huile nickelée le con extra long et courbé — RM 4.50 1 Dtz., bei 10 Dtz. RM 4.40, bei 25 Dtz. RM 4.30, bei 50 Dtz. RM 4.20, bei 100 Dtz. RM 4.15

No. 9239 **Patentöler**, vernickelt, mit Aufsteckhülse und **Kontrollfenster**. RM 6.— 1 Dtz. Bei 10 Dtz. RM 5.70, bei 25 Dtz. RM 5.40, bei 50 Dtz. RM 5.30
Kontrollfenster — Controller — Controleur

Filzunterlagen
aus bestem Wollfilz.
Underlay of best felt.
Couche en meilleur feutre.



No. 9308

No. 9308 10 mm stark, blau oder grau
» » » » thick, blue or grey
» » » » épais, bleue ou grise
1 Stck. RM **1.40**, bei 25 Stck. RM **1.30**

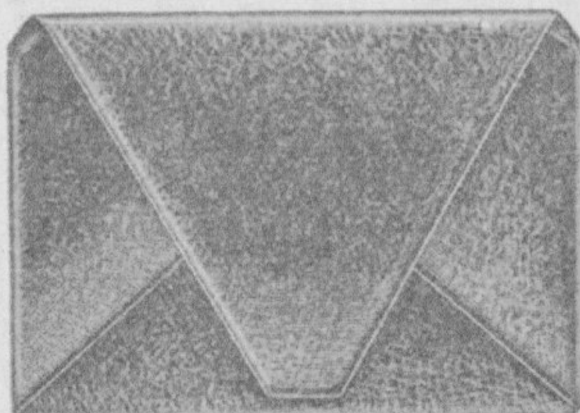
No. 9309 10 mm stark, grün oder gelb
» » » » thick, green or yellow
» » » » épais, verte ou jaune
1 Stck. RM **1.40**, bei 25 Stck. RM **1.30**

No. 9310 15 mm stark, grau oder blau
» » » » thick, grey or blue
» » » » épais, grise ou bleue
1 Stck. RM **2.20**, bei 25 Stck. RM **2.10**

No. 9311 15 mm stark, grün oder gelb
» » » » thick, green or yellow
» » » » épais, verte ou jaune
1 Stck. RM **2.20**, bei 25 Stck. RM **2.10**

Wachstuchhauben

nur die beste Qualität.
Typewriter Covers, best quality
Housses en toile cirée meilleur qualit



No. 9306

Mit Band eingefasst, für alle Büromaschinen. — Borded with lit, for all office machines. — Bordées du ruban, pour toutes les machines de bureau.

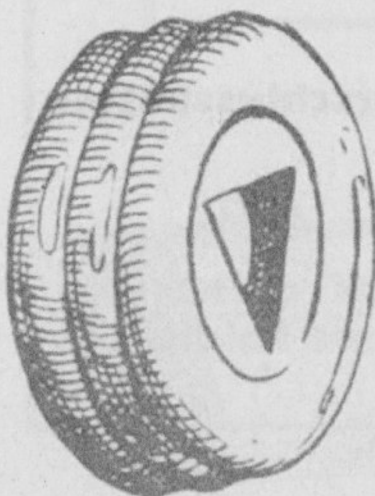
Preise für Schreibmaschinen-Hauben:
Price for Typewriter Covers:
Prix pour housses de machines à écrire:

No. 9306 für Standardmaschinen
No. 9306 for Standard
» » pour »
RM **1.75**
Bei 12 Stück RM 1.65, bei 25 Stück RM 1.55

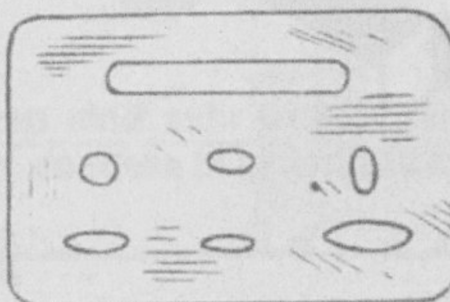
No. 9306 a für Adler 7
» » for »
» » pour »
RM **1.40**

No. 9307 für Kleinmaschinen
» » for small machiues
» » pour de petites machines
RM **1.20**
Bei 12 Stück RM 1.10, bei 25 Stück RM 1.—

Gummigriffe für Walzendrehknöpfe gehören an jede Maschine. Es ist staunenswert, um wieviel mehr der Schreiber bei Benutzung der Gummigriffe leistet. Die 1000 und mehr täglichen Umdrehungen am Walzengriff ermüden den Daumen und Zeigefinger. Aber **B B B Gummigriffe** erleichtern die Arbeit. — Rubber knobs for platen turning knobs have to be on each machine. — Touches en caoutchouc pour boton de cylindre doivent être à chaque machine. No. 9302. Das Paar RM **1.50**
Bei 10 Paar RM **1.40**, bei 25 Paar RM **1.35**



No. 9302



No. 9252

No. 9252

Radierschablonen, gute Qual., Gelatine

Erasing shield, Gelatine, delivery not less than 100 pieces.

Plaques à effacer, en gelatine, livraison non sous 100 pièces.

100 Stck. RM 2.20, 1000 Stck. RM 19.— Abgabe nicht unter 100 Stck.







No. 9255

Nr. 9255 mit gelbem flachen Heft RM 0.90 1 Dutzend

No. 9256



No. 9256 mit ovalem polierten Heft, Länge 16 cm RM 2.40 1 Dutzend
No. 9257 » » » » » 20 » » 3.– 1 »



No. 9251

Poliertücher, gute Qualität
Polishing-linen best quality
Linges à nettoyer, bonne qualité

1 Dtz. RM 2.75, 10 Dtz. RM 25.—, 25 Dtz. RM 54.—



No. 9254

Runder Radiergummi für Schreibmaschinen mit Nickelblech, gute Qualität
Indian rubber for typewriter, rond nickeled
Gomme-grattoir ronde avec fer-blanc

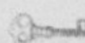
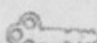
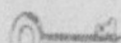
RM 1.30 1 Dutzend



No. 9253

Fingerschoner, aus bestem Paragummi, besonders sorgfältige Ausführung, erleichtert Maschinenschreiben.
Spare-finger best Indian Rubber
Petite couverture du doigt en meilleur caoutchouc

1 Paar RM –.75
Bei 25 Paar RM –.65, bei 50 Paar RM –.60

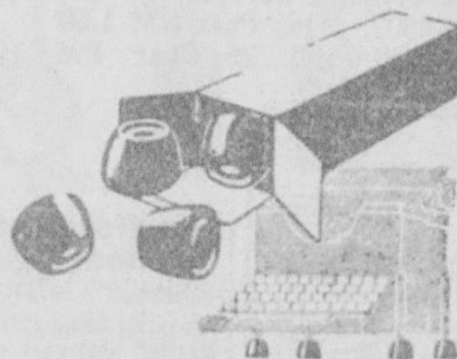




Schlüssel für Verschlusskästen

Preise für 1 Stück

No. 9293 Conti, flach RM –.50
No. 9294 Mercedes RM –.15
No. 9295 National-Registrierkasse, glatt RM –.35
No. 9296 » » gerippt RM –.45
No. 9297 Stoewer und Urania Doppelbart RM –.25
No. 9298 A. E. G. » » –.25
No. 9299 Orga » » –.25
No. 9300 die übrigen Systeme (Universalschlüssel) des gangbaren Schlüssels RM –.15
10 Stck. RM 1.35, 25 Stck. RM 3 —, 50 Stck. RM 5.50, 100 Stck. RM 10.—

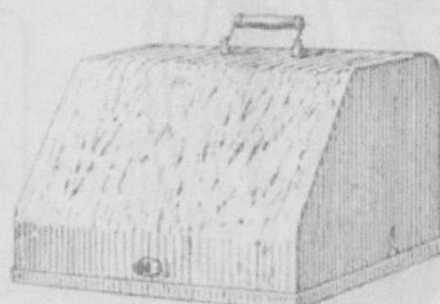
Delta-Schalldämpfer



No. 9304

aus Paragummi 1 Satz = 4 Stück RM 2.50
Bei 25 Satz RM 2.35, bei 50 Satz RM 2.25

Holzverschlusskästen



No. 9285

Oktober 1930.

Brüder Baumann, Berlin SW 68

Kochstrasse 30



Das Spezialhaus für

Gummiwalzen, Originalteile für alle deutschen Schreibmaschinen, Spezialwerkzeuge, Bürsten, Pinsel, Zubehör



Unsere Umstellung auf

Originalteile

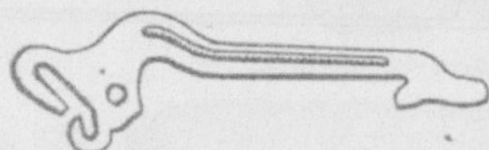


Umstehende Mitteilungen sind sehr wichtig für Sie. Bitte die Blätter nicht wegwerfen, sondern in unserem Katalog einheften.

Wir führen jetzt nur noch

ORIGINAL-

Typenhebel



für folgende Systeme:

	RM
Adler 7, 15, 25	0.50
Klein Adler	0.50
Archo	0.60
AEG Mod. 3, 6	0.90
Cardinal	3.75
Carmen	1.40
Continental, alle Modelle	0.75
Corona, Mod. 4	0.90
Diamant	0.80
Erika, Mod. 3	2.25
Erika, Mod. 5	0.55
Fortuna	1.25
Glashütte	1.50
Groma	1.—
Ideal B, C, D	0.75
Kappel	0.70
Mercedes 3, 5	0.75
Merz	1.—
Monarch	2.75
Odoma	1.—
Orga-Standard-Privat	0.90
Perkeo	0.70
Regina, Mod. 4, 7	0.70
Rofa	0.80
Smith Bros.	3.25
Stoewer, Mod. 4, 5	0.75
Titania, komplett	3.50
Titania, ohne Lager	1.50
Torpedo, Mod. 4, 5, 5c, 6	1.10
Torpedo-Portable	1.10
Triumpf, alle Modelle	0.70
Urania, alle Modelle	0.75

Ausser Typenhebeln und Farbbandgabeln führen wir fast nur noch

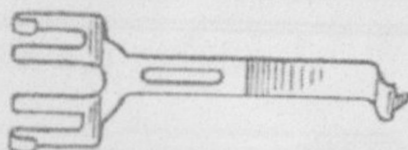
ORIGINALTEILE

für deutsche Maschinen.

Wir führen jetzt nur noch

ORIGINAL-

Farbbandgabeln



für folgende Systeme:

	RM
Adler 7, 15, Klein-Adler	1.45
Adler 25	2.25
Archo	1.75
AEG Mod. 3, 6	0.90
Cardinal	1.75
Carmen	1.75
Commercial	0.70
Continental, alle Modelle	0.60
Corona, Mod. 4	1.10
Diamant, Mod. 28	1.25
Erika, Mod. 3, komplett	1.50
Erika, Mod. 3, Oberteil	1.—
Erika, Mod. 5, komplett	1.25
Fortuna	1.50
Glashütte	1.50
Groma	1.—
Helios	0.50
Ideal A, Mod. 3, 4	1.40
Ideal B, C	0.75
Ideal D	0.60
Kappel	0.70
Mercedes	0.90
Merz	1.—
Meteor	1.25
Odoma	1.—
Orga-Standard-Privat	0.90
Regina, Mod. 4, 7	0.70
Rheinmetall	0.80
Senta, alle Modelle	1.—
Stoewer, Mod. 3	2.—
Stoewer, Mod. 4	1.—
Stoewer, Mod. 5 fest	2.70
Stoewer, Mod. 5 mit Arm. Elite	5.—
Titania	1.75
Torpedo, alle Ausf.	1.25
Torpedo-Portable	1.50
Triumpf, alle Ausf.	0.70
Urania, alle Modelle	0.70
Urania, Piccolo	1.—
Vasanta	2.—

Pneumatische Gummitasten

mit eingelegten Zeichen. Für Blindschreiben in blanko.

1 Satz mit Zeichen RM **10.—**
Einzel- und Spezialzeichen sind sofort lieferbar.

Typen

Fabrikat: Alfred Ransmayer & Albert Rodrian

Mit säurefestem Gummi bezogene und zentrisch abgeschliffene

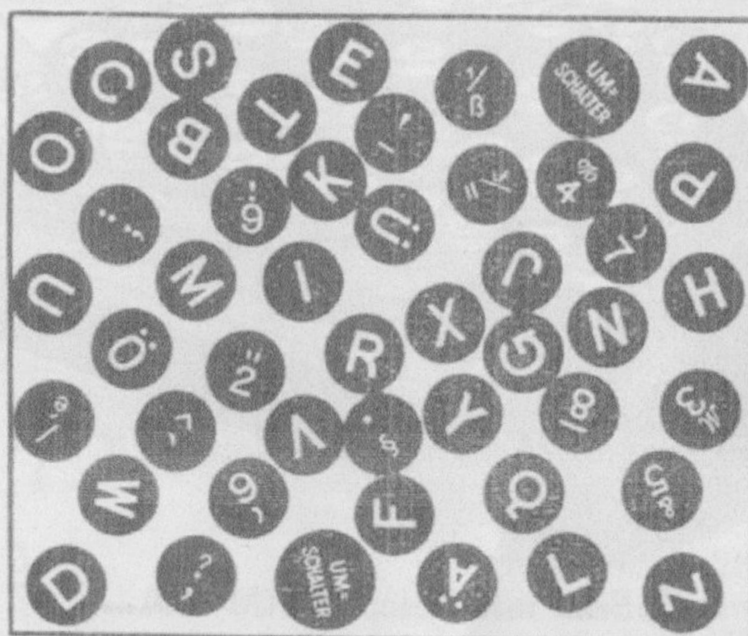
Andruckwalzen und Andruckrollen

Unentbehrlich
bei Maschinen, die für Dauerwachsmatrizen benutzt werden.

Preise für Neubeziehen von Andruckwalzen RM **3.50** p. Stück
" " " " Andruckrollen " **1.50** " "

Neu aufgenommen!

Ausgestanzte Tastaturplättchen	1 Satz	RM **0.50**
Ausgestanzte Tastaturplättchen mit Celluloidbezug	1 Satz	RM **0.75**



Gummiwalzen



Wir führen eine erstklassige,

nicht nachhärtende, deutsche Walze,

in grau und schwarz, in 3 Härtegraden: weich, mittelhart und hart, in roh und abgedreht. Benutzen Sie unseren

Walzen-Abschleif-Eildienst.

Wir garantieren für zentrisches Abschleifen, die Walzen gehen am Tage des Eingangs wieder zurück.

Sonderpreise bei grösserem Jahresbedarf. Verlangen Sie unser Angebot.

Wir verweisen noch auf unsere Leistungsfähigkeit in Bürsten, Pinseln, Spezialwerkzeugen.



Neue Adresse: Berlin SW. 68, Kochstr. 30

Haupt-Katalog 1928

Für Büromaschinen

Original-Teile

und selbstgefertigte Ersatzteile



Spezial-Werkzeuge

Gummiwalzen, Bürsten, Pinsel

Brüder Baumann Berlin SW. 68

Telefon: Amt Dönhoff 5591 — Telegramm-Adresse: Baumann 5591 Berlin-Dönhoff
Postscheck-Konto: Berlin 70801 — Bank-Konto: Deutsche Bank in Berlin, Depositen-Kasse H, Berlin SW. 68, Jerusalemer Str. 41. Italien: Banca Commerciale Italiana in Milano. Tschechei: Postscheckkonto Prag No. 78477.

Unser neuer Katalog

braucht kein grosses Vorwort. Ausstattung, Reichhaltigkeit und Uebersicht sind seine besonderen Merkmale und sprechen für sich.

Katalogeinteilung:

Weisses Papier	Alle Einzelteile für Schreib- und Vervielfältigungsmaschinen. Der allergrösste Teil sind **Originalteile.** Inhaltsverzeichnis am Anfang
Grünes Papier	Spezialwerkzeuge für Büromaschinen. Ganze Werkstatteinrichtungen. Inhaltsverzeichnis am Ende der Abt. B/1.
Gelbes Papier	**Bürobedarfsartikel,** wie Bürsten, Pinsel, Filzunterlagen, Gummitasten, Lagerschränke, Oelkännchen, Putztücher, Schalldämpfer, Verschlusskästen, Wachstuchhauben, Zubehörkästen usw. Inhaltsverzeichnis auf Titelblatt der Abt. C/1.

Preise Unsere Preise sind billig. Als Fachmann wissen Sie aber, dass man Schreibmaschinenteile nicht nach dem Preis, sondern nach der Passfähigkeit und Qualität kauft. Unsere meisten Teile sind

Originalteile

Die selbstangefertigten Teile entsprechen den Originalen.

Lager Die abgebildeten Teile sind vorrätig.

Kundendienst Wir stellen uns in den Dienst der Kundschaft. Jede Bestellung wird möglichst noch am Tage des Eingangs erledigt. Bei den tausenden Teilen, die wir führen, kann auch einmal das eine oder andere Teil ausverkauft sein, Nachlieferung erfolgt dann kurzfristig.

Wir wollen nur zufriedene und dauernde Kunden.

Sie sollen einer dieser Kunden sein, deshalb bitten wir um Ihre geschätzten Aufträge.

BERLIN, im Februar 1928.

Brüder Baumann Berlin.




Verkaufs- und Zahlungsbedingungen

für Inland.

Mit dieser Liste sind alle vorhergehenden Preise aufgehoben.

1) Alle Preise verstehen sich für Wiederverkäufer und sind netto ab Berlin. Preisveränderungen ohne vorherige Mitteilung behalten wir uns vor, wenn die Marktlage es erfordert. Porto und Verpackung werden zum Selbstkostenpreis berechnet.
2) Die Marktpreise haben als Grundlage den Wert von 1 amerikanischen Dollar = R.-Mk. 4.20.
3) Kleine Abweichungen von den Abbildungen sind vorbehalten.
4) Versand erfolgt auf Gefahr des Bestellers.
5) Besonders besorgte Teile werden nicht zurückgenommen.
6) Schadenersatzansprüche für Nichtlieferung oder verspäteter Lieferung lehnen wir ab.
7) An uns unbekannte Besteller liefern wir, falls nicht anders vereinbart, gegen Nachnahme unter Abzug von 2 % Skonto. Bei Aufgabe genügender Referenzen erfolgt offene Lieferung. Zahlung hat dann zu erfolgen: innerhalb 14 Tagen ab Rechnungsdatum mit 2% Skonto oder innerhalb 30 Tagen ab Rechnungsdatum netto ohne Abzug. Bei Ueberschreitung des Ziels können bankmässige Zinsen berechnet werden.
8) Aufträge durch unsere Reisenden oder Vertreter bedürfen der Ausführung unserer Bestätigung.
9) Erfüllungsort für Lieferung und Zahlung ist Berlin. Als Gerichtsstand gilt Berlin-Mitte als vereinbart.

Bei allen Aufträgen an uns gelten obige Bedingungen stillschweigend als genehmigt.

Zahlungsbedingungen

nach dem Ausland.

Aufträge nach dem Ausland werden nur ausgeführt:

1) entweder durch Vorausbezahlung durch Bankscheck, möglichst auf Berlin oder Ueberweisung auf einer unserer in- oder ausländischen Konten
2) gegen Zahlung nach Erhalt unserer Proformarechnung, die nach Empfang des Auftrages abgeht.
4) Alle Preise verstehen sich ab Haus.

Berlin, im Januar 1928.

Brüder Baumann Berlin SW. 68

Banken: Deutsche Bank in Berlin, Depositen-Kasse H, Berlin SW, Jerusalemer Strasse 41
Tschecho-Slowakei: Postsparkasse Prag, Konto No. 78477
Italien: Banca Commerciale Italiana in Milano





Terms for Delivery and Payment for Foreign Countries.

This catalogue cancels the precedent lists and prices.

1) All prices are to be understood for the trade, net and free Berlin. Packing and postage charges will be charged at cost.
2) The prices in Mark are based on the American Dollar at the change of RM 4,20 for one Dollar.
3) Little modifications with regard to the illustrations are reserved.
4) The goods are forwarded on buyers risk.
5) Modifications of prices without previous notice caused by the situation of the market or by stamping erros are reserved and we cannot accept claims in such regard as well as for delay and errors in the despatch of the goods.
6) The execution of the orders taken by our travellers or agents is reserved.

To foreign countries we deliver only

7) against prepayment by banker's check, if possible on Berlin
8) payment against receipt of our Proforma-invoice which is sent after receiving the order.
9) All prices are for the trade and free Berlin.
10) Berlin is considered place of fulfilment for delivery and payment and the tribunal of Berlin-Mitte will decide in case of contests.

By passing us orders the abovementioned terms are considered as acceptet tacitly.

Berlin February 1928

Brüder Baumann Berlin SW. 68

Conditions de Vente et de Paiement pour l'Etranger.

Ce catalogue annule toutes les listes et prix précédents.

1) Tous les prix s'entendent pour revendeurs et nets pour marchandises prises dans nos magasins. Les frais d'affranchissement et d'emballage seront facturés au coût.
2) Les prix en Marcs sont basés sur le Dollar, au cours de M 4,20 pour un Dollar.
3) Nous nous réservons de petites modifications au sujet des illustrations.
4) L'expédition se fait pour compte et péril de l'acheteur.
5) Nous nous réservens de changer les prix sans avis précédent dans le cas où la situstion du marché ou des erreurs typographiques l'exigeraient. Nous regrettons de devoir décliner toute indemnité en cet égard, ainsique pour des expéditions errées ou livraison retardée.
6) Nous nous réservons d'exécuter les commandes qui nous seront remises par l'entremise de nos commis voyageurs ou agents.




Inhaltsverzeichnis

für Büromaschinen-Einzelteile. Abt. A/1 (weisses Papier)

Separate Inhaltsverzeichnisse für

Werkzeuge Abt. B/1

am Schluss der eingehefteten grünen Liste.

Bürobedarfsartikel Abt. C/1

auf Titelseite der eingehefteten gelben Liste.

Fortsetzung nächste Seite.







Separate Inhaltsverzeichnisse für

Werkzeuge Abt. B/1

am Schluss der eingehefteten grünen Liste.

Bürobedarfsartikel Abt. C/1

auf Titelseite der eingehefteten gelben Liste.





Druckfehler-Berichtigung
Errata

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Monarch	
4685	Typenhebel statt 1.75	4.25
	Remington 10	
3150	Papiertischsuppert » —.75	1.50
3229	Dreieckskala, Mod. 12 » 1.25	1.50
3236	Spatiumtaste » 12 » 1.25	1.50
	Royal	
3421	Excenterschraube » —.10	—.80
3305	Andruckwalze » 2.—	2.50
	Rofa	
3387	richtige Bezeichnung: Haubenbügel	2.75
3388	« » Rofablech	1.—
3394	Typenhebelauflagekissen	—.30
	Underwood	
6475	Mutter für Schaltrad statt —.10	1.—
	Werkzeuge	
9678	Spannkloben statt 3.75	1.30
9720	Hammerlötkolben » 9.—	10.50
9721	» » 8.—	10.—
9722	» » 8.—	10.—
	Bürobedarf	
9292	Einlaßschlösser kompl. » 1.45	7.50
9720	Bleistiftfräser » 1.50 (Avanti, Jupiter, Idea, Iduna)	1.15





Gummiwalzenbezüge

für alle Schreibmaschinensysteme in nur extra Qualität.

Härtegrad: weich, mittelhart, hart.



Preise

für lose Bezüge, fertig auf Maß geschliffen bis 35 mm äusserer Durchmesser, d. h. Walzen wie Adler 7, Corona, Oliver usw.

			netto
250 mm lang (normale Länge)	Stück	R.-Mk.	3.20
300 » »	»	»	3.85
360 » »	»	»	4.65
500 » »	»	»	6.40
600 » »	»	»	7.70

bis 45 mm äusserer Durchmesser, d. h. Walzen wie Continental, Ideal, Mercedes, Stoewer, Underwood usw.

			netto
250 mm lang (normale Länge)	Stück	R.-Mk.	3.60
300 » »	»	»	4.35
360 » »	»	»	5.20
400 » »	»	»	5.75
460 » »	»	»	6.65
500 » »	»	»	7.20
520 » »	»	»	7.50
600 » »	»	»	8.65

Rabatte:

5% bei 25 Stück, 10% bei 50 Stück, 15% bei 100 Stück in einer Sendung Walzen beliebig sortiert.

 **Besondere Preise bei grösseren Mengen.** 

Rohwalzenbezüge zum Selbstabdrehen 10 Pf. das Stck. billiger.

Gummiwalzen

Abschleif-Eildienst

(siehe Rückseite)




Gummi-Walzen-Abschleif-Eildienst



Gummiwalzenbezüge.

Rubber Platens. Cilindros de caucho. Cylindres de caoutch

Wir übernehmen Garantie für genau zentriertes Abschleifen. Jede uns zum Beziehen eingeschickte Schreibmaschinen-Walze wird am Tage des Eingangs wieder zurückgesandt.

Wir berechnen den billigeren Preis für Rohwalzen (siehe vordere Seite) zuzüglich Montage- und Abschleifgebühr von **75** Pf. für die Walze in normalen Längen. Grössere Längen verhältnismässig, also:

300 mm	Länge	**—.90**	R.-Mk.
350 »	»	**1.05**	»
400 »	»	**1.20**	»
500 »	»	**1.50**	»

Rabatte für Beziehen und Abschleifen:

Bei mindestens 10 Stück 10%, bei mindestens 20 Stück 20%.



Wir beziehen ferner mit geeignetem Gummi durch Vulkanisation

Kopierwalzen
Typendruckerwalzen
Vervielfältigungswalzen
Kontrollkassenwalzen
Andruckwalzen

Die modernsten Schleifeinrichtungen gewährleisten absolut zentrische Bearbeitung.




Gummiwalzen-Abschleif-Eildienst

für alle Schreibmaschinen-Systeme.

Wir übernehmen das Aufziehen, Abschleifen und Zentrieren von Gummiwalzen auf uns eingesandte Kerne. Seitenteile sind stets mitzusenden.

Rücklieferung nach 24 Stunden



Ersatzteile, Gummiwalzen, Werkzeuge, Typen, Bürsten, Pinsel.



Durchmesser der Walzenbezüge für:

(Ohne Gewähr)

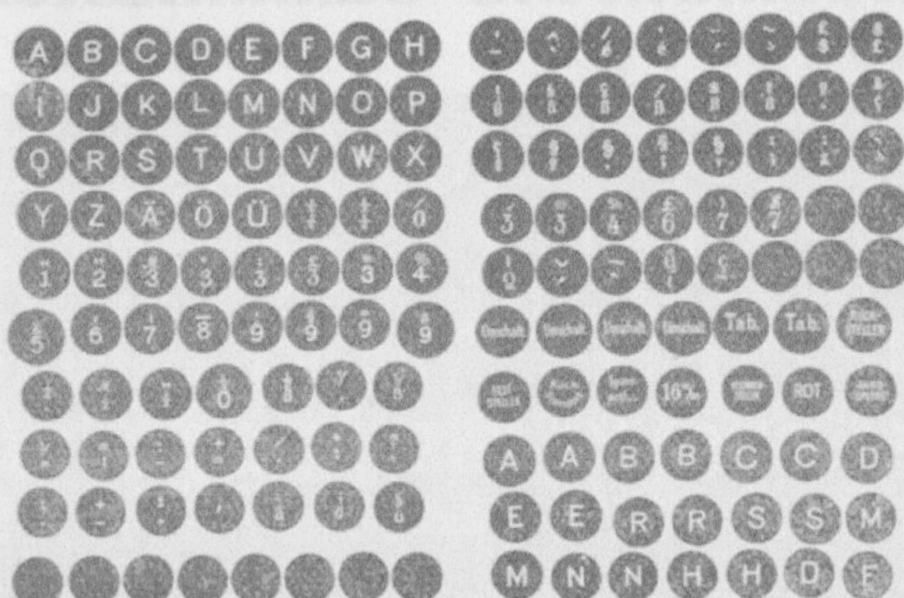
Form	System	mm	Form	System	mm
A	AEG = OLYMPIA	38×44,5	A	Norica	38 „ 44
B	Klein-Adler	24,5 „ 30	A	Odoma	34 „ 40
B	Adler 7	29 „ 35	B	Oliver	29 „ 35
A	Adler 15	34 „ 40	A	Olivetti	34 „ 40
A	Adler 25	34 „ 40	A	Omega	34 „ 40
B	Archo	29 „ 35	A	Orga	37,5 „ 44,5
B	Barlock	26 „ 32	A	Orga Privat	37,5 „ 44,5
B	Blickensderfer	27 „ 32	B	Perkeo	26 „ 32
A	Burrough	25 „ 33	A	Pittsburg	38 „ 44,5
A	Calligraph	39 „ 44,5	A	Poligraph	30,5 „ 35
A	Carmen	25 „ 32	B	Presto	26 „ 32
A	Continental	37,5 „ 44,5	B	Protos	29 „ 35
A	Commercial	34 „ 40	A	Regina	37 „ 44,5
B	Corona	26 „ 32	A	Reliable	34 „ 40
A	Culema	35 „ 40	A	Remington 7	38 „ 44,5
A	Davis	31 „ 40	A	Remington 10 A, B, C, D	33 „ 39,5
A	Dea	38 „ 45	A	Remington 12	33 „ 39,5
A	Densmore	39 „ 44,5	B	Remington-Junior	26 „ 32
B	Diamant	27 „ 32	B	Remington-Portable	22 „ 28,5
B	DWF	29 „ 35	A	Remington Sholes	38 „ 44
B	Empire, englisch	19 „ 25	A	Rex	39 „ 45
B	Empire-Adler 7	29 „ 35	A	Rheinmetall	37 „ 43,5
B	Erika	26 „ 32	B	Rofa	26 „ 32
A	Excelsior	34 „ 40	A	Royal	32 „ 38
A	Fay Sholes	37,5 „ 44,5	A	Secor	38 „ 44,5
A	Fortuna	38 „ 45	B	Senta	25 „ 32
A	Fox	39 „ 45	A	Smith Bros.	39 „ 44,5
A	Frankonia	34 „ 40	A	Smith Premier 4	39 „ 44,5
C	Frister & Rossmann	43 „ 51	A	Smith Premier 10A, 10B, 10C	38 „ 45
A	Germania	31,5 „ 38,5	B	Star	22 „ 26
B	Hammond	19 „ 25	B	Stearns	29 „ 35
A	Hansa	33 „ 39	A	Stoewer Mod. 3, 4	35 „ 40
A	Helios	25 „ 30	A	Stoewer Record	38 „ 45
A	Ideal A	38 „ 44,5	B	Stoewer Elite	26 „ 33
A	Ideal B, C	38 „ 44,5	B	Sun	24 „ 30
B	Imperial	24 „ 28,5	B	Tell	26 „ 32
A	Japy	38 „ 43,5	A	Titania	37 „ 44
A	Jewett	31,5 „ 38	A	Torpedo, altes Modell	32 „ 38,5
B	Kanzler	26 „ 30	A	Torpedo, neues Modell	32 „ 40
A	Kappel	34 „ 40	B	Torpedo-Portable	26,5 „ 32
B	Klein-Adler	24,5 „ 30	A	Triumph	38 „ 44,5
B	Lloyd	24 „ 30	B	Ultima	26 „ 30
A	Lloyd-Stoewer	35 „ 40	A	Underwood 2, 5, B, C, D, E, F	38 „ 44,5
A	Map	34,5 „ 40	B	Underwood Portable	23 „ 32
A	Mentor	34 „ 40	A	Urania	37 „ 44
A	Mercedes	38 „ 44,6	A	Victor	37,5 „ 44,5
B	Meteor	25,8 „ 30,3	A	Visigraph	32 „ 39
B	Mignon	18 „ 26	B	Wellington	19 „ 25
A	Minerva	34 „ 40	B	Williams	29 „ 35
A	Monarch 1, 2	38 „ 43,5	A	Woodstock	32 „ 38
A	Monarch 3, 3A, 3B, 3C, 3D	38 „ 44,5	A	Yost 4, 10, 15	32 „ 38
A	Monofix	34 „ 41	A	Yost 20	27 „ 32
A	New-Century	39 „ 45			
A	Nora	43 „ 37			





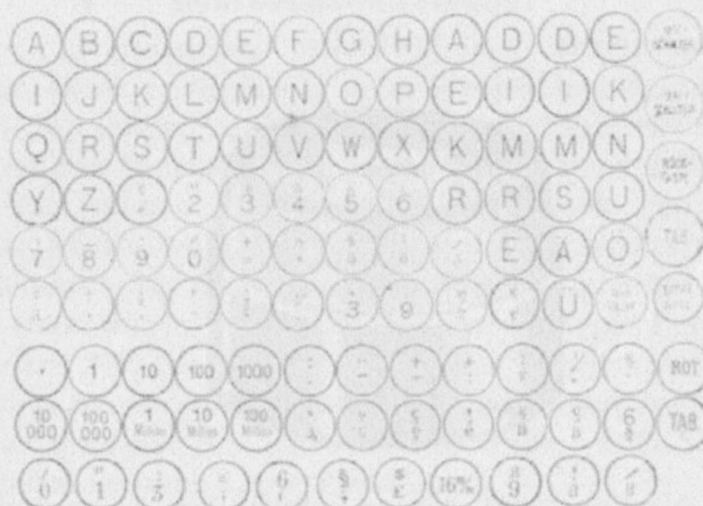
Universal-Tastaturkarten

für alle Systeme passend mit Mehrfachzeichen der häufig vorkommenden Buchstaben (je 4 mal A, B, E, N, S, R.) Die Karte enthält alle gebräuchlichen Zeichen. Schwarzer Grund R.-Mk. —.30 p. Stck., weisser Grund R.-Mk. —.30 p. Stck. Dieselben celluloidiert R.-Mk. 1.25 p. Stck.



8990

Universalkarte für alle Systeme mit Mehrfachzeichen  Brüder Baumann Berlin SW. 68 



8991

 Brüder Baumann Berlin 

Neuheit!



Neuheit!

9999

Neuheit! D. R. G. M. **Neuheit!**

Ausgestanzte Tastaturkarten.

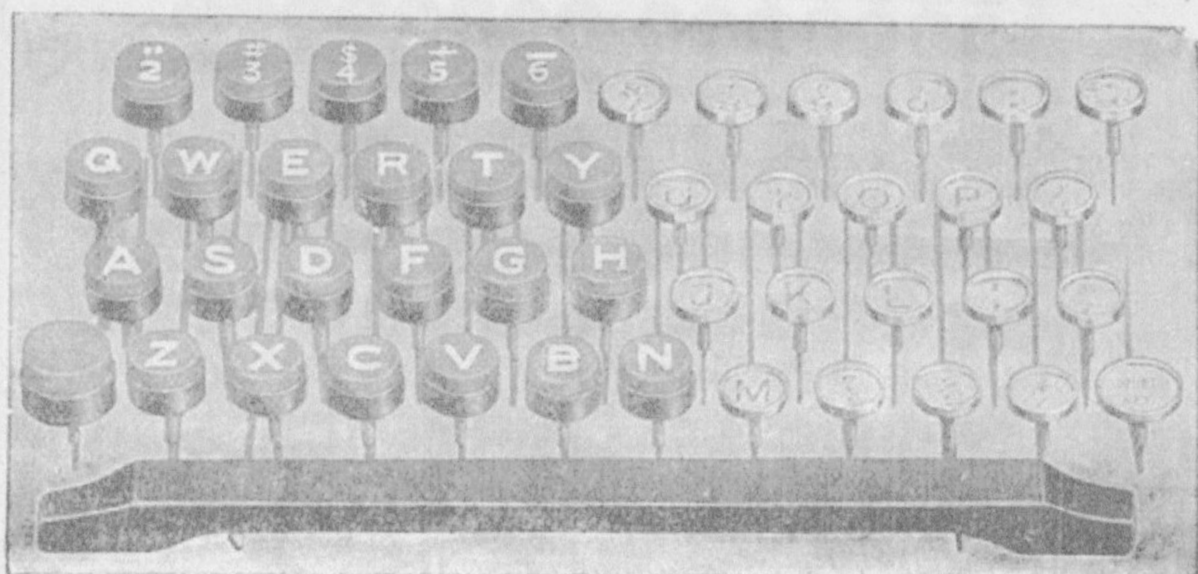
Die Tastenblättchen sind so ausgestanzt, dass sie noch in der Karte an einer Stelle etwas festsitzen. Durch einen Fingerdruck werden die Blättchen ausgestossen. Ohne Druck fällt kein Blättchen heraus, deshalb kein Herumliegen oder Verlorengehen. Die Karten werden nur für das betr. System angefertigt. Es ist deshalb stets Tastaturabschrift notwendig.

Preis ohne Celluloid	1 Stück —.70	10 Stück 5.50	50 Stück 22.50
Preis mit Celluloid	1 Stück —.75	10 Stück 6.50	50 Stück 27.50





Amerikanische Pneumatische Gummitasten



Nr. 9499



beseitigen den Nerven und Augen störenden Lichtreflex der vernickelten Tastenringe und Gläser. Das angenehmere Arbeiten mit pneumatischen Gummitasten, der leichtere Anschlag, der die Finger schont, ergeben Mehrleistung des Schreibers ohne Mehrarbeit.

Die Zeichen sind eingelegt, daher von langer Dauer.

Bei Bestellung genaue Tastaturabschriften erbeten.

Preis pro Satz irgendeines Umschaltsystems:

Nr. **9499** R.-Mk. **12.**— netto.

(für Wiederverkäufer)

Lieferung in flacher und konkaver Ausführung. Bitten Gewünschtes bei Bestellung aufgeben.

★ ★ **Ein guter Verkaufsartikel** ★ ★






Typenreinigungsapparat

D. R. G. M.   D. R. P. a.

Typen-Reinigungsapparat „Carmen"

Vorzüge: Absolute Reinigung der Typen auch bei kopierfähigen Farbbändern — Vollkommene Schonung der Schriftzeichen — Stets sauberste Schrift — Kein Beschmutzen der Finger und Wäsche mehr — Grosse Zeitersparnis, da Reinigung in kürzester Zeit — Einfache und solideste Konstruktion.

Verwendungszweck:

Für alle Bürogeräte, welche zum Schreiben, Drucken und Vervielfältigen dienen, z. B. Schreibmaschinen, Vervielfältigungsapparate, Gummistempel u. s. w.

Gebrauchsanweisung:

Mit diesem Universalapparat haben wir einen langersehnten Wunsch aller Schreibmaschinenbesitzer erfüllt, denn unser Typenreinigungsapparat schafft mit einem Schlage alle seitherigen Unannehmlichkeiten und Nachteile beim Reinigen ab.

Der Holzgriff des Apparates wird in der linken Hand gehalten, derart, daß die Bürste senkrecht zu den zu reinigenden Typen steht und auf diese mäßig aufdrückt. An der Kurbel dreht man im Sinne des Uhrzeigers und wird dadurch mittels Kegelradübersetzung im Gehäuse die Bürste in gleicher Richtung bewegt. Durch Hin- und Herbewegen der Bürste auf dem Typenfeld werden die Typen tadellos in kürzester Zeit gereinigt. Bei täglicher Trockenreinigung werden die Typen bereits vollkommen rein. Mit einem Hauch von Benzin an der Bürste werden die Typen nicht nur rein, sondern auch blank. Zum Schluß wischt man die Typen mit einem weichen Lappen nach.

Reinigung der Bürste:

In das beigegebene Gefäß gebe man etwa 1/3 Benzin, tauche die Bürste mehrmals unter leichtem Andrücken auf den Grund und lasse dann die Bürste trocknen. Das Benzin gieße man ab. Diese Reinigung ist nur ab und zu notwendig.

Ersatz der Bürste:

Wenn die Bürste stark abgenützt ist, was erst nach Jahren der Fall sein dürfte, schraube man den Bürstenkopf an den beiden Schraubenstellen ab und setze einen neuen ein, was in wenigen Minuten bequem geschehen ist.

Preis:

Das Stück, einschließlich Benzinschale, in solider Schachtel verpackt **R.-Mk. 4.20**





Type-cleaner „CARMEN“

Advantages:

Absolute cleaning of types, also if copying-ribbons are used.
Perfect conservation of types.
Always cleanest characters.
No longer soiled fingers and linen.
Important saving of time, as cleaning is done in a moment.
Simple and solid construction.
Interchangeability of the brush-head.

Applicability:

For all writing, printing and reproducing office-tools as for example: Typewriters, copying apparatus, india-rubber stamps etc.

Price:

each, including benzine-vessel and packed in a solid box. 1.— americ. $

Aparato para limpiar tipos de máquinas de escribir „CARMEN“

Ventajas:

Limpieza absoluta de los tipos, también al usar cintas de copiar.
Conservación completa de los tipos.
Letras siempre claras.
Ningún ensuciamiento de los dedos y de la ropa como antes.
Gran economia de tiempo, haciendose la limpiadura en poco tiempo.
Construcción simple y muy sólida.
Intercambiabilidad de la cabeza de cepillo.

Aplicabilidad:

Para todos los útiles de escritorio, que sirven à escribir, imprimir y reproducir, como máquinas de escribir, aparatos de copiar, sellos de goma etc.

Precio:

cada uno, incluso el vasito para la bencina, todo bien empaquetado en una cejita sólida. 1.— americ. $

Apparel pour nettoyer des types „CARMEN“

Avantages:

Nettoyage absolu des types, même en employant des rubans de copier.
Conservation parfaite des tipes.
Des caractères toujours propres.
Plus de souillage des doigts et du linge.
Grande économie de temps, parceque le nettoyage est fait dans un instant.
Construction simple et solide.
Interchangeabilité de la tête de brosse.

Application:

Pour tous les outils de bureau, servant à écrire, à imprimer et à reproduire, par exemple: Des machines à écrire, des appareils de reproduction, des estampilles de gomme etc.

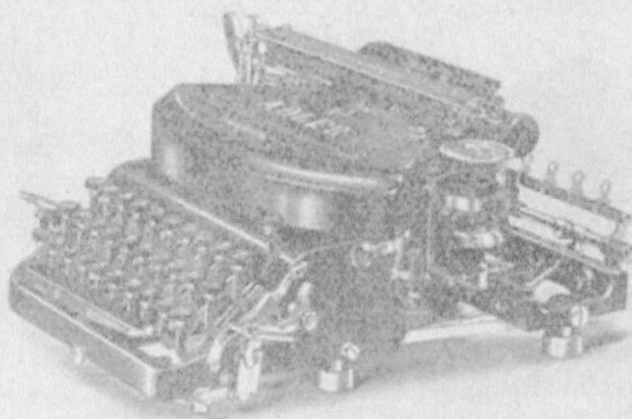
Prix:

par pièce, y inclus la vase pour la benzine. Empaquetée dans une boîte solide. 1.— americ. $

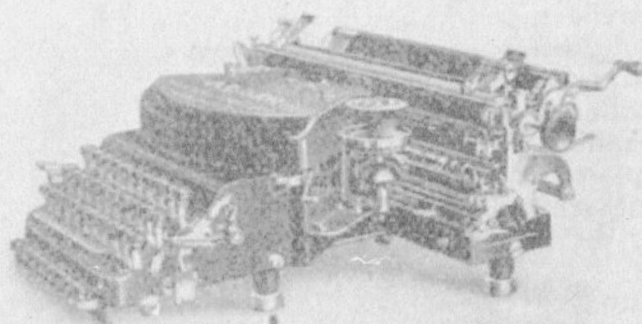



Adler 7 Ersatzteile

siehe Seite 2 bis 9



Modell mit einfacher Umschaltung



Modell mit doppelter Umschaltung.

Modelle mit doppelter Umschaltung: Modelle 7, 8, 11, 14 Typenstoßstangensystem. **Walzendurchmesser:** 29×35 mm.

Wagenbreite:	25	30	35	40	45	50	55	60 cm
Walzenbreite:	23,5	27,7	34,7	39,7	44,7	49,7	54,7	59,7 cm

Tastatur: Standard mit 3 Tastenreihen, 30 Tasten 90 Zeichen, bei Mod. 11 (Zweischriftenmaschine) 180 Zeichen. **Farbband:** Bei Modelle 7, 8, 14: Breite 25 mm, Mod. 11: Breite 35 mm.

Modell mit einfacher Umschaltung: Modelle 15, 16, 17, 18, 19. **Walzendurchmesser:** 34×40 mm.

Wagenbreite wie bei Modellen mit doppelter Umschaltung.

Tastatur: Standard mit 4 Tastenreihen, 46 Tasten 92 Zeichen. Die Zweischriftenmaschine (Mod. 17) 184 Zeichen. **Farbband:** Modelle 15, 16, 18: Breite 17 mm, Modelle 17, 19, 25: Breite 35 mm.




Nr.	Adler 7 Ersatzteile Hauptrahmen, Rückzug, Randstellertaste, Umschaltung.	R.-Mk Stück-preis
	Gummiwalzenbezug, 29×35×250 mm	
	» 29×35×300 »	
	» 29×35×500 »	
A 2	Schutzdeckel mit Fabrikmarke	10.—
A 3	Tasthebelschutzblech	2.—
A 4	Befestigungsschraube hierzu	—.10
A 5	Umschalttaste Z. G.	2.50
A 6	Schraube als Drehpunkt hierzu	—.10
A 7	Schraube für die Druckrolle	—.10
A 8	Druckrolle	—.15
A 9	Paßstück	—.25
A 10	Linker Sperrhebel	2.—
A 11	Taster-Umschaltwelle	—.25
A 12	Kugelkurbel mit Kugelkopf	1.25
A 13	Stellschraube hierzu	—.10
A 14	Stift für linken Sperrhebel	—.04
A 15	Sperrhaken mit Feder	1.30
A 16	Schraube hierzu als Drehpunkt	—.10
A 17	Schraube hierzu	—.10
A 18	Klauenkurbel	1.—
A 19	Umschaltwelle	—.25
A 20	Hubhebel	1.75
A 21	Gegenmutter für die Ansatzschraube	—.10
A 22	Schlittenrolle	—.35
A 23	Ansatzschraube	—.10
A 24	Führungsplättchen	—.25
A 25	Befestigungsschraube hierzu	—.10
A 26	Mutter für die Stellschraube	—.10
A 27	Prisonstift	—.04
A 28	Stellschraube	—.10
A 29	Stift für den Hubhebel	—.04
A 30	Gummifuss bei 50 Stck. R.-Mk. 7.50, bei 100 Stck. R.-Mk. 13.—, auch sortiert in verschiedene Systeme.	—.20
A 31	Hubbegrenzungshebel mit Anschlagbolzen	1.30
A 32	Schraube als Drehpunkt hierzu	—.10
A 33	Spannfeder für Hubbegrenzungshebel	—.10
A 34	Lager links	1.70
A 35	Befestigungsschraube hierzu	—.10
A 36	Führungsrolle	—.50
A 37	Exzenterschraube hierzu	—.35
A 38	Mutter hierzu	—.10
A 39	Lager rechts	1.70
A 40	Welle mit Zahnung und Skala	3.85
A 41	Mutter ohne Ansatz	—.25
A 43	Schieber	5.—
A 44	Feder hierzu	—.10

Bestellen Sie stets nach Katalognummern!





ADLER 7

A 14 A 12 A 11 A 10 A 13 A 41

A 9 A 2 A 33

A 5 A 4

A 6 A 7 A 8 A 3

A 29 A 40

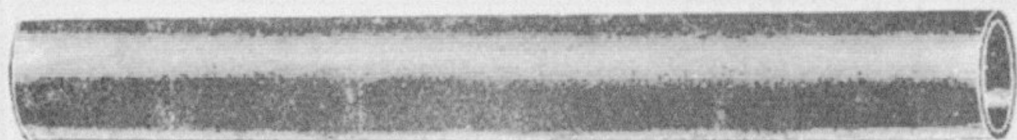
A 20 A 28 A 31

A 21 A 37 A 36 A 38 A 39 A 34

A 22 A 27 A 26

A 19 A 25 A 35 A 24 A 32 A 30

A 23 A 18 A 43 A 44 A 29 A 17 A 15 A 16



Gummiwalzenbezüge

Rubber Platens. Cilindros de caucho. Cylindres de caoutch

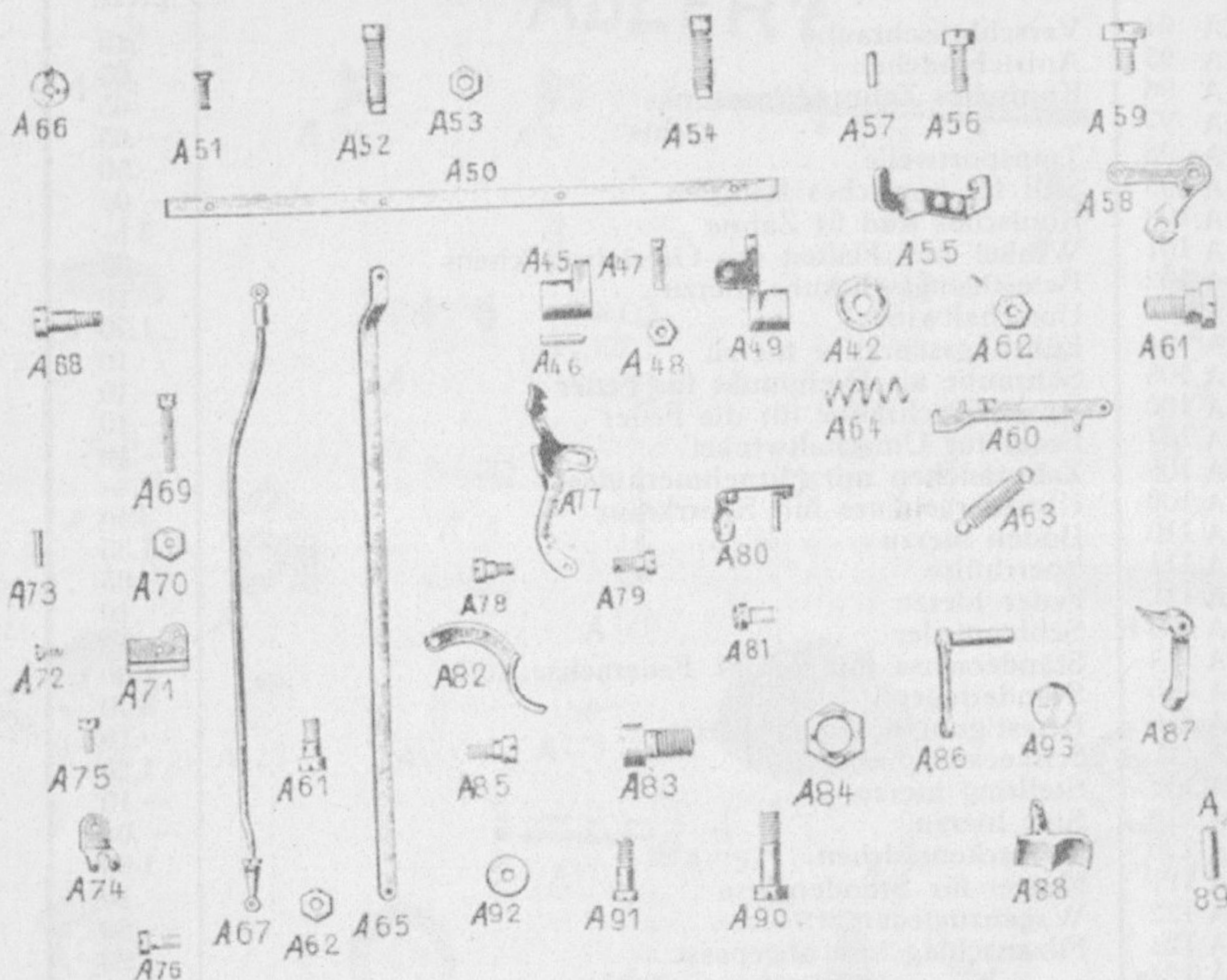
Adler 7 — Ersatzteile

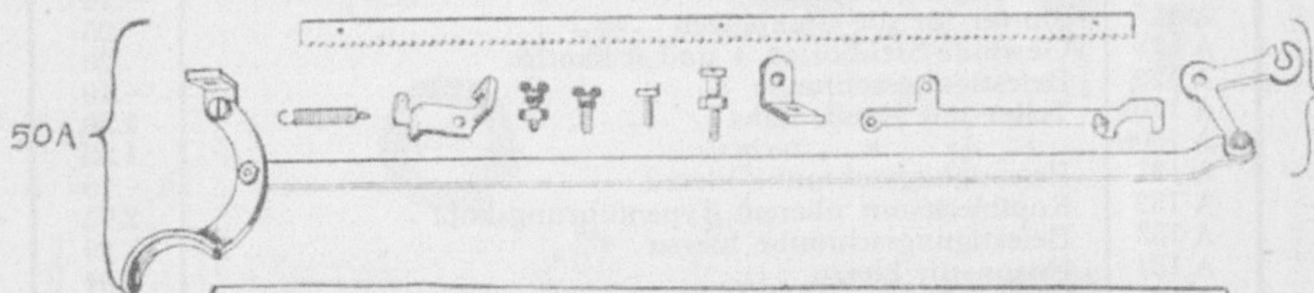
Hauptrahmen, Rückzug, Randstellertaste, Umschaltung.

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
A 42	Stellring	—.20
A 45	Nullanschlag	1.20
A 46	Stift hierzu	—.04
A 47	Stellschraube	—.10
A 48	Mutter hierzu	—.10
A 49	Antriebhebel mit Auge	2.
A 50	Deckschiene	—.90
A 50a	Rückschaltung, komplett (Teilung ob 2.67, 2.82, 3 angeben)	5.50
A 51	Befestigungsschraube	—.10
A 52	Stellschraube links	—.10
A 53	Mutter hierzu	—.10
A 54	Stellschraube rechts	—.10
A 55	Winkelstück als Führung	—.35
A 56	Befestigungsschraube	—.10
A 57	Prisonstift	—.04
A 58	Winkelhebel	—.30
A 59	Schraube hierzu als Drehpunkt	.10
A 60	Riegel mit Zahn (Teilung ob 2.67, 2.82 oder 3 angeben)	—.70
A 61	Schraube für Zugstange	—.10
A 62	Mutter hierzu	—.10
A 63	Zugfeder für Riegel	—.10
A 64	Feder für die Zahnstange	—.10
A 65	Zugstange	—.25
A 66	Mutter mit Ansatz für Zahnstange	.10
A 67	Zugstange mit Auge, Oese mit Mutter	1.25
A 68	Schraube hierzu	—.10
A 69	Stellschraube	—.10
A 70	Mutter hierzu	—.10
A 71	Führungswinkel	—.25
A 72	Befestigungsschraube hierzu	—.10
A 73	Prisonstift hierzu	—.04
A 74	Winkelstück zum Einhängen der Schnur	—.25
A 75	Befestigungsschraube hierzu	—.10
A 76	Schraube für die Zugstange	—.10
A 77	Sperrhaken rechts mit Feder	1.30
A 78	Schraube hierzu als Drehpunkt	—.10
A 79	Schraube als Führung	—.10
A 80	Scharnier kompl.	1.70
A 81	Befestigungsschraube hierzu	—.10
A 82	Rückzughebel	—.50
A 83	Führungsbüchse	—.30
A 84	Mutter hierzu	—.10
A 85	Schraube für Rückzughebel	—.10
A 86	Innerer Sperrhebel mit Bolzen	1.25
A 87	Aeusserer Sperrhebel	2.—
A 88	Randsteller-Umschalttaste	2.50
A 89	Stift für den äusseren Sperrhebel	—.04
A 90	Schraube für Umschalttaste	—.10
A 91	Schraube für Druckrolle	—.10
A 92	Druckrolle	—.15
A 93	Gummipfropfen für Leertaste	—.10




ADLER 7







Gummiwalzenbezüge.

Rubber Platens Cilindros de caucho. Cylindres de caoutch.




Adler 7 – Ersatzteile

Farbbandtransport und Umstellung, Typenführung.

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
A 94	Verschlußschraube	—.10
A 95	Antriebrädchen	—.65
A 96	Konisches Zahnrädchen links	—.65
A 97	» » rechts	—.65
A 98	Transportwelle	—.50
A 99	Stift für konisches Rädchen	—.04
A 100	Konisches Rad 64 Zähne	3.—
A 101	Winkel zum Halten des Getrieberädchens	—.35
A 102	Befestigungsschraube hierzu	—.10
A 103	Umschaltwinkel	1.70
A 104	Führungsschraube hierzu	—.10
A 105	Schraube als Drehpunkt für Feder	—.10
A 106	Anschlagschraube für die Feder	—.10
A 107	Feder für Umschaltwinkel	—.10
A 108	Zahnrädchen mit Mitnehmerhülse	1.—
A 109	Uhrfedergehäuse mit Sperrkranz	3.40
A 110	Boden hierzu	1.35
A 111	Sperrhülse	—.65
A 112	Feder hierzu	—.10
A 113	Schleppfeder	.10
A 114	Ständerachse mit kompl. Federachse, links	1.30
A 115	Ständerlager	3.40
A 116	Befestigungsschraube hierzu	—.10
A 117	Schneckenspindel	1.20
A 118	Stellring hierzu	—.10
A 119	Stift hierzu	—.04
A 120	Schneckenrädchen	1.60
A 121	Mutter für Ständerachse	—.10
A 122	Wagenzugfeder	—.60
A 124	Filzanschlag lose abgepasst	—.20
A 124a	» in Streifen zu 1 Meter	—.80
A 126	Befestigungsschraube	—.10
A 127	Mutter für die Stehbolzen	.25
A 128	Gewinde-Stehbolzen 4 und 6 kantig	.20
A 129	Befestigungsschraube	—.10
A 130a	Teller mit Rand, links	1.30
A 130b	» » » rechts	1.30
A 131	Befestigungsschraube hierzu	—.10
A 132	Kopfblech mit oberem Typenführungskopf	2.75
A 133	Befestigungsschraube hierzu	—.10
A 134	Prisonstift hierzu	—.04
A 135	Untere Typenstangenführungsplatte	2.—
A 136	Prisonstift hierzu	—.04
A 137	Seitliche Typenführungsplatte links	1.30
A 138	» « rechts	1.30
A 139	Befestigungsschraube hierzu	—.10
A 140	Prisonstift hierzu	—.04

Bestellen Sie stets nach Katalognummern!




ADLER 7

A 94 A 95 A 96 A 98 A 93 A 97 A 99 A 100 A 101 A 102 A 107 A 103 A 94 A 104 A 108 A 116 A 106 A 105 A 115 A 126 A 124 A 110 A 120 A 119 A 118 A 135 124a A 117 A 136 A 136 A 109 A 122 A 134 A 133 A 132 A 134 A 133 A 138 A 137 A 111 A 112 A 130a A 140 A 139 A 113 A 129 A 131 A 130b A 128 A 127 A 114

Gummiwalzenbezüge

Rubber Platens Cilindros de caucho Cylindres de caoutch.




Adler 7 — Ersatzteile

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Typenführung.	
A 141	Mitnehmerschraube für Antriebrädchen	—.10
A 142	» » Sperrhülse	—.10
A 143	Paßstück	—.25
A 144	Konisches Rad mit 64 Zähnen	3.—
A 145	Glocke	—.25
A 146	Rechte Ständerachse	—.40
A 147	Mutter hierzu	—.10
A 148	Zugschnur kompl.	—.55
A 148a	Darmsaite f. Zugband 1 mtr. Strang	—.40
	Tasthebelwerk.	
A 149	Tasthebel, links, von Nr. 1—15 (Hebelnummer angeben)	1.30
A 164	» rechts » » » « »	1.30
A 171	Tastenringe, Silverin 10 Stck.	—.70
A 172	» Celluloid 10 Stck.	—.75
	50 Stck. R.-Mk. 3.25, 100 Stck. R.-Mk. 5.50 beliebig sortiert	
A 173	Tastengläser 10 Stck.	—.20
	100 Stck. R.-Mk. 1.25, 1000 Stck. R.-Mk. 7.50 sortiert	
A 174	Tastaturkarte, Deutsch (klein ä)	—.15
A 175	» Universal (é—ç)	—.15
A 176	» Rein-Deutsch (gross Ä)	—.15
A 177	» Tabulator	—.10
	25 Stck. sortiert R.-Mk. 3.—	
A 179	Spiralfederkamm	4.25
A 180	Befestigungsschraube	—.10
A 181	Führungsschraube für die Spiralfedern	—.10
A 182	Spiralfeder für Tastenhebel, stark, mittel und schwach	.10
A 183	Vorderer Typenführungskamm, (angeben für welche Schriftart, ob Deutsch, Universal, Kanzlei)	1.30
A 184	Befestigungsschraube hierzu	—.10
A 185	Prisonstift hierzu	—.04
A 186	Hinterer Typenstangenführungskamm, (Angabe wie bei Nr. 183 erforderlich)	—.90
A 187	Verstärkungsstreifen	—.70
A 188	Befestigungsschraube hierzu	—.10
A 189	Prisonstift hierzu	—.04
A 190	Typenstange mit Schlitz	—.45
A 190a	Typenstange mit Niete	—.45
A 191	Kniehebel, neues Modell, mit Nase	—.70
A 191a	» altes » ohne »	—.70
A 191b	» neues » » »	.70
A 191c	» altes » mit »	—.70
A 192	Kniehebellager	2.—
A 193	Mittlere Befestigungsschraube hierzu	—.10
A 194	Aeussere	—.10
A 195	Kniehebellagerwelle	—.20
A 196	Befestigungsschraube hierzu	—.10
A 197	Tastknopfuntersatz	—.25
A 197a	Mutter dazu	—.10
A 197b	Schraube dazu	.10
A 198	Tastenhebelauflegekamm	1.30
A 199	Befestigungsschraube dazu	—.10





ADLER 7

A143 A148 A144 A145 A148a

A141 A142

A149 A180 A182 A181 A164

A177

A150 A165

A151 A147 A140 A166

A133

A192

A186 A184 A185

A190 A190a

A156

A134 A133 A194

A136 A199

A183 A188 A189

A195

A187

A191d

A197b A197

A198

A171 A172 A173

A191a A191 A191b A191c

tot tot

Adler 7 - Deutsch A 174



Adler 7 - Universal A175



Adler 7
Rein Deutsch oder Kanzlei A176



Adler 7 - Tabulator



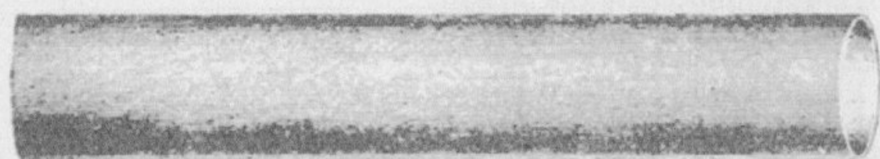
A177

Adler 7 Ersatzteile

Nr.	Leertastenwerk mit Mechanismus zum Weiterrücken des Wagens.	R.-Mk. Stückpreis
A 200	Armwelle	5.–
A 201	Schaltschloß, komplett, Teilung 2,67	5–
A 201a	» » » 2,82	
A 201b	» » » 3	
A 202	Befestigungsschraube hierzu	—.10
A 203	Schloßgehäuse	1.70
A 204	Stellschraube	—.10
A 205	Mutter hierzu	—.10
A 206	Schloßdeckel	—.40
A 207	Befestigungsschraube hierzu	—.10
A 208	Sperrzahn, Teilung 2,67	—.85
A 208a	» » 2,82	—.85
A 208b	» » 3	—.85
A 209	Befestigungsschraube hierzu	—.10
A 210	Transportzahn, Teilung 2,67	1.60
A 210a	» » 2,82	1.60
A 210b	» » 3	1 60
A 210c	» für Tabulator	1 60
A 211	Transportzahnfeder	—.10
A 212	Rolle für den Zapfen	—.10
A 213	Zapfen für die Armwelle	—.10
A 214	Lagerbüchse	—.10
A 215	Mutter für die Körnerschraube	—.10
A 216	Körnerschraube links	—.10
A 217	» rechts	—.10
A 218	Bolzen für die Verbindungsstange	—.25
A 219	Spiralfeder für die Armwelle	—.10
A 221	Zwischenhebel	—.45
A 222	Farbbandgabel	1.15
A 223	Schraube links als Drehpunkt	—.10
A 224	» rechts » »	—.10
A 225	Verbindungsstange	—.45
A 226	Verbindungsschraube hierzu	—.10
A 227	Leertaste	2.80
A 228	Drehbolzen	—.20
A 229	Büchse als Zwischenlage hierzu	—.10
A 230	Feststellschraube hierzu	.10
A 231	Leertastenblech	—.90
A 232	Befestigungsschraube hierzu	—.10
A 233	Anschlagschraube für die Leertaste	—.10
A 234	Mutter hierzu	.10
A 235	Feder für den Zwischenhebel	—.10
A 236	Schraube als Drehpunkt hierzu	—.10
A 237	Querbolzen	—.25
A 238	Feder hierzu	—.10
A 239	Spannschraube mit Knopf	—.90
A 240	Spannmutter	—.35
A 241	Schraubenbolzen	—.10
A 242	Glockenhammerfeder	—.80
A 243	Mutter hierzu	—.10

ADLER 7

A 209
A 208 - 2,67
A 208 a - 2,82
A 208 b - 3'
A 209
A 202
A 210 - 2,67
A 210 a - 2,82
A 210 b - 3
A 210 c - Tabulator
A 207
A 206
A 207
A 201 - 2,67
A 201 a - 2,82
A 201 b - 3'
A 204
A 205
A 203
A 212
A 213
A 200
A 216
A 215
A 214
A 214
A 215
A 217
A 211
A 218
A 224
A 229
A 228
A 226
A 221
A 219
A 222
A 223
A 240
A 238
A 234
A 235
A 227
A 230
A 225
A 242
A 233
A 236
A 237
A 239
A 241
A 243
A 232
A 231



Gummiwalzenbezüge

Rubber Platens Cilindros de caucho. Cylindres de caoutch.

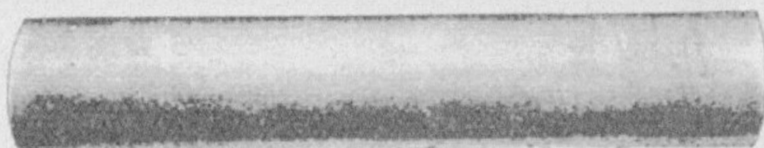
Adler 7 Ersatzteile

Wagen-Untergestell mit rechtem Randsteller und Auslösung.

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
A 244	Stirnradwelle	2.60
A 245	Stirnrädchen	—.90
A 246	Stift hierzu	—.04
A 247	Zahnstange für Rückzug (Teilung angeben)	2.—
A 248	Befestigungsschraube	.10
A 249	Linke Wange	3.40
A 250	Rechte Wange	3.40
A 251	Büchse für die Stirnradwelle	—.10
A 252	Hintere Wagenschiene	1.50
A 253	Befestigungsschraube für den linken Anschlag	—.10
A 254	Zwischenlage	—.10
A 255	Linker Anschlag	1.20
A 256	Anschlagklinke	1.10
A 257	Feder hierzu	.10
A 258	Schraube für Anschlagklinke	—.10
A 259	Befestigungsschraube für die Winkelschiene	—.10
A 260	Prisonstift hierzu	—.04
A 261	Winkelschiene	1.50
A 262	Wagenhebefeder	—.60
A 263	Schaltschloßzahnstange mit Teilung 2,67	2.25
A 263a	" " " 2,82	2.25
A 263b	» » » 3	2.25
A 264	Befestigungsschraube hierzu	.60
A 265	» »	—.10
A 266	Zahnstangenauflage	4.25
A 267	Exzenterstift, rechts	—.35
A 268	Mutter hierzu	—.10
A 269	Pufferfeder hierzu	—.10
A 270	Exzenterstift links	—.35
A 271	Mutter hierzu	—.10
A 272	Einstellschraube	—.10
A 273	Mutter hierzu	—.10
A 274	Schutzblech für Zahnstange	—.35
A 275	Befestigungsschraube hierzu	—.10
A 276	Zahnstange für rechten Anschlagschieber	3.75
A 277	Befestigungsschraube hierzu	—.10
A 278	Auslösestange	1.—
A 279	Schraube als Führung hierzu	—.10
A 280	Feder für Auslösestange	—.10
A 281	Befestigungsschraube	—.10
A 284	Feststellhebel	—.70
A 285	Schraube als Drehpunkt hierzu	—.10
A 286	» » Führung hierzu	—.10
A 287	Feder für den Feststellhebel	—.25
A 288	Befestigungsschraube hierzu	—.10
A 289	Stift als Anschlag hierzu	—.04
A 290	Ausrückstange	—.50
A 291	Knopf hierzu	—.10
A 292	Schraube als Drehpunkt	—.10
A 293	Mutter hierzu	—.10

ADLER 7

A 254 A 244
A 247 A 248
A 291 A 255
A 252
A 257
A 290
A 271
A 251 A 256
A 292 273
A 293 A 272 A 249 A 253 A 258 A 250
A 259 A 260 A 246 A 260 A 259
A 278 A 261
A 275
A 280 A 265 A 262 A 245 A 264
A 281
A 263 - 2,67
A 263a - 2,82
A 263b - 3'
A 285 A 284 A 270 A 268 A 269 A 267
A 286 A 289 A 266
A 287 A 274 A 275
A 288 A 276 A 277



Gummiwalzenbezüge.

Rubber Platens Cilindros de caucho. Cylindres de caoutch.




Adler 7 — Ersatzteile

Nr.	Wagen-Untergestell mit rechtem Randsteller und Auslösung.	R.-Mk. Stückpreis
A 294	Feder für die Zahnstangenauflage	—.10
A 295	Befestigungsschraube hierzu	—.10
A 296	Rechter Randsteller, Oberteil	1.70
A 297	Stift als Anschlag	—.04
A 298	Mitnehmer	—.20
A 299	Schraube als Drehpunkt für den Einstellhebel	—.10
A 300	" " "	—.10
A 301	Feder für den Einstellhebel	.10
A 302	Einstellhebel	—.70
A 303	Sperriegel	—.70
A 304	Schraube als Führung	—.10
A 305	Befestigungsschraube für die Feder	—.10
A 306	Feder f. d. Sperriegel	—.10
A 307	Winkel f. d. Sperriegel	—.20
A 308	Befestigungsschraube hierzu	—.10
	Wagen-Rahmen mit Andruckwalze, Papierwalze und Skala.	
A 309	Papiereinführungsblech	3.75
A 310	Papierwalze, komplett	7.25
A 311	Linker Kupplungszapfen	1.25
A 312	Sperrad	1.35
A 313	Stift hierzu	—.04
A 314	Rechter Kupplungszapfen	1.25
A 315	Lagerhülse hierzu	—.10
A 316	Schräubchen hierzu	—.10
A 317	Feder hierzu	—.10
A 318	Walzendrehknopf	1.—
A 319	Stift hierzu	—.04
A 320	Andruckschiene	2.10
A 321	Befestigungsschraube	—.10
A 322	Exzenter	1.—
A 323	Transporthaken, kompl.	2.—
A 324	Bolzen hierzu	—.25
A 325	Führungsstange f. d. Feder	—.20
A 326	Feder f. d. Transporthaken	—.10
A 327	Schraubenbolzen	—.25
A 328	Stift hierzu	—.04
A 329	Drücker (Zeilenschaltklinke)	1.70
A 330	Schraube hierzu	—.10
A 331	Walzensperrklammer	1.30
A 332	Absteller	—.40
A 333	Stift als Achse	—.04
A 334	Ansatzschraube	—.10
A 335	Rolle f. d. Absteller	—.10
A 336	Feder f. d. Walzensperrklammer	—.10
A 337	Führungsplättchen f. d. Ausrückstange	—.25
A 338	Linkes Seitenteil	6.50
A 339	Führungsbolzen	—.25
A 340	Regulierungsfeder f. Andruckwalze, kompl.	1.—
A 347	Rechtes Seitenteil	6.50
A 524	Blattgeradehalter, f. normale Wagenlänge	3.75
A 525	Schieber am Blattgeradehalter	—.25




ADLER 7

Gummiwalzenbezüge.

Rubber Platens. Cilindros de caucho. Cylindres de caoutch



Adler 7 Ersatzteile

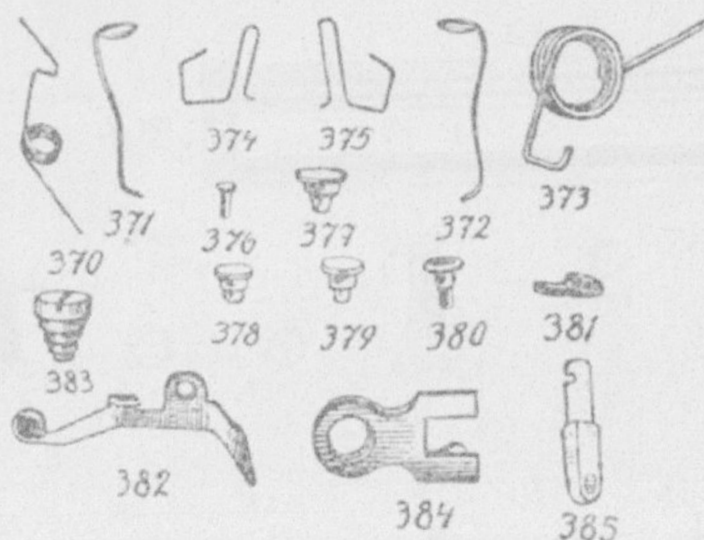
Andruckwalze, Skala, Verpackungsbleche.

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
A 341	Linker Federhalter	1.20
A 342	Rechter »	1.20
A 343	Spannmutter f. linken Federhalter	—.25
A 344	Gegenmutter	—.10
A 345	Stift f. d. Zugfeder	—.04
A 346	Spannmutter f. rechten Federhalter	—.25
A 348	Anschlagbolzen	—.10
A 349	Wagenrahmen	3.50
A 350	Befestigungsschraube hierzu	—.10
A 351	Prisonstift hierzu	—.04
A 352	Andruckwalze, komplett	2.75
A 352a	Andruckwalze, neu beziehen u. zentrieren	1.75
A 353	Lagerhülse	—.15
A 354	Federnder Ring	—.10
A 355	Rechtes Lager f. Andruckwalze	1.25
A 356	Linkes » »	1.25
A 357	Skala, kompl. (Teilung angeben)	3.—
A 358	Schraube mit exzentrischem Loch	—.15
A 359	Gegenmutter hierzu	—.10
A 360	Aufschlagschraube	—.10
A 361	Feder f. d. Skala	—.10
A 362	Federschake	—.10
A 363	Nietchen	—.04
A 364	Klammer f. d. Skala	—.35
A 365	Federnde Unterlegscheibe	—.10
A 366	Schraube als Drehpunkt	—.10
A 367	Verbindungsstange	1.—
A 368	Befestigungsschraube	—.10
A 369	Prisonstift	—.04
A 528	Farbbandspule, vernickelt	1.15
A 528a	» schwarz Blech	—.20
A 529	Farbbandklammer	—.03
A 531	Gummiplatte f. Bodenbrett	—.15
A 532	Schliesshaken	—.25
A 533	Befestigungsschraube	—.15
A 534	Mutter hierzu	—.10
A 535	Befestigungsschraube	—.10
A 536	Schliessblech	—.15
A 537	Schlossblech	—.15
A 538	Kastenschloss	—.50
A 539	Schlüsselschild	—.20
A 540	Schlüssel, vernickelt	—.15
A 543	Gewindeplatte zum Verpackungsblech	—.15
A 544	Schraube hierzu	—.15

Bestellen Sie stets nach Katalognummern!




Adler 7 — Ersatzteile



Nr.			R.-Mk. Stückpreis
A 370	Feder für Farbbandträger		—.10
A 371	» » Anschlagbügel rechts		—.10
A 372	» » » links		—.10
A 373	» » Zeilensteller		—.10
A 374	» » Farbbandhalter links		—.10
A 375	» » » rechts		—.10
A 376	Niete für Type	10 Stück	—.25
A 377	» » Tastenhebel	10 Stück	—.70
A 378	» » Typenhebel	10 Stück	—.70
A 379	» » Zwischenhebel	10 Stück	—.70
A 380	Kordelgriff zum Zugband		—.15
A 381	Aufhänger zum Zugband		—.25
A 382	Glockenhammer, alte Ausführung		1.—
A 383	Schraube für Glockenhammer		—.10
A 384	Tabulatorreiter		1.—
A 385	Führungsbolzen		—.30

ADLER 7

A 349

350 A 351

A 345

A 341 A 343 A 346 A 342 A 344 A 348

A 361 A 358 A 359 A 364 A 368 A 369 A 365

A 360 A 362 A 363 A 357 A 366

A 354

A 356 A 352 A 353 A 355

A 367

A 538 A 531 A 528 A 529 A 539 A 540

A 535 A 537 A 532 A 533 A 544 A 543

A 536

A 534

Gummiwalzenbezüge.

Rubber Platens. Cilindros de caucho. Cylindres de caoutch.

Adler Mod. 15 - Ersatzteile

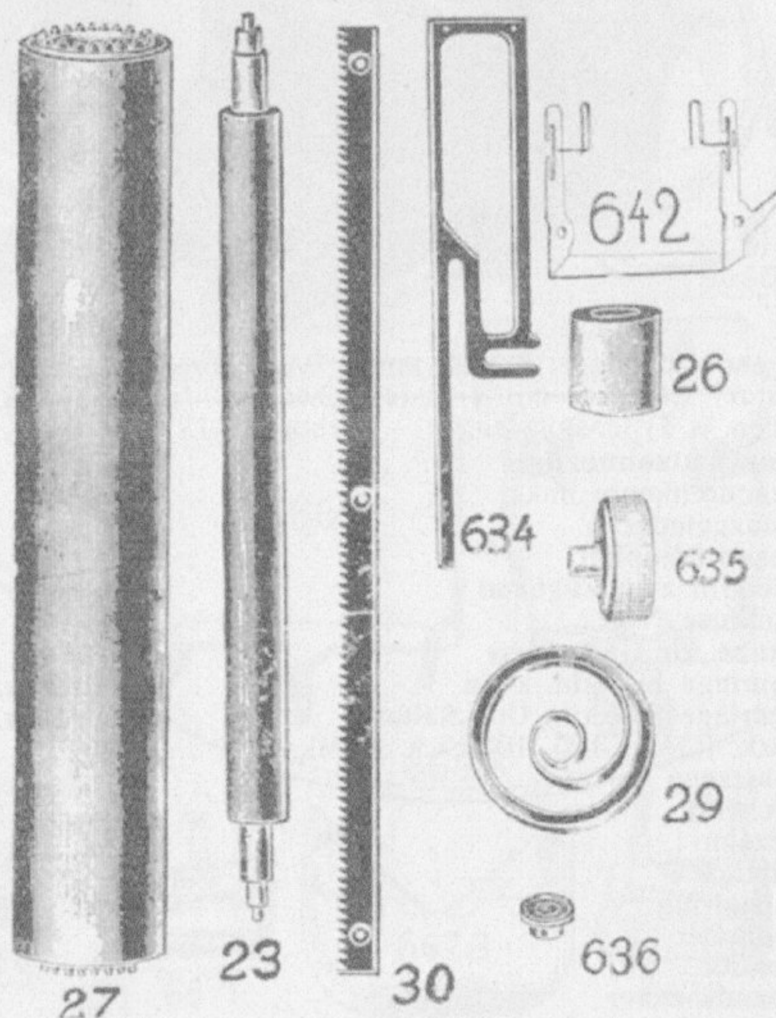
Walzendurchmesser: 34×40 mm. Tastatur: Standard mit 4 Tastenreihen, 46 Tasten und 92 Zeichen. Typenstoßstangen. Farbband: 17 mm Breite.

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug	
23	Papierandruckwalze komplett	2.75
24	» Neubezug u zentrieren	1.75
25	Gummifuss für Tabulator	—.40
26	Gummifuss	—.20
	50 Stck. R.-Mk. 7.50, 100 Stck. R.-Mk. 13.—, auch in beliebigen Systemen sortiert	
26a	Farbbandspule 17 mm, vernickelt	1.15
27	Schreibwalze komplett	8.—
29	Wagenzugfeder	—.60
30	Zahnstange, 2,67 er Teilung	2.25
31	» 2,82 er »	2.25
32	» 3 er »	2.25
634	Typenstange	—.60
635	Walzendrehknopf	1.—
636	Tastenknopfuntersatz	—.25
642	Farbbandgabel	1.70
698	Tastenringe Silverin, klein 10 Stck.	—.70
699	» » Umschaltung 10 Stck.	—.80
	50 Stck. R.-Mk. 3.25, 100 Stck. R-Mk. 5.50	
699a	Tastaturkarte	—.30

Alle Teile für Adler 15 sind lieferbar, auch was nicht abgebildet.

(Muster oder Skizze bei Bestellung erbeten.)

Adler Mod. 15 – Ersatzteile

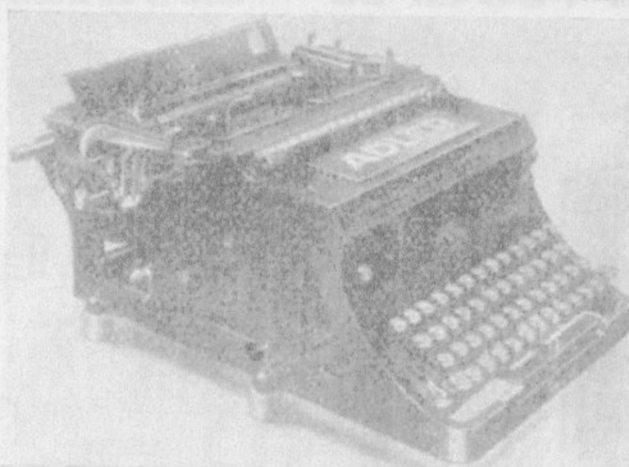


Bestellen Sie
stets nach Katalognummern
mit Systemangabe.

Wir liefern auch nicht aufgeführte Teile (Originale). Hierfür stets Muster oder Skizze senden und Maschinen-Nr. angeben.




Adler Mod. 25-Ersatzteile



Walzendurchmesser: 34×40 mm. Walzenbreite: 24,5 cm. Tastatur: Standard mit 4 Tastenreihen, 46 Tasten und 92 Zeichen. Typenstoßstangen. Farbband: 13 mm Breite.

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezüge	
6651	Walzendrehknopf links	2.70
6652	Wagenzugfeder	—.75
6653	Zugband komplett	—.85
6654	Kordelgriff zum Zugband	—.25
6655	Gummifuss	—.50
6656	Schraube für Gummifuss	—.20
6657	Tastenringe Silverin, klein . . . 10 Stck.	—.70
6657a	Tastenringe Silverin, Umschaltung . . . 10 Stck.	—.80
	50 Stck. R.-Mk. 3.25, 100 Stck. R.-Mk. 5.50	
6658	Typenstange	—.60
6659	Kurbelstück	—.85
6660	Sperrzahn	—.50
6661	Sperrstück	—.75
6662	Kugellaufring	—.40
6663	Rollenheber	1.45
6664	Haltestück	—.85
6665	Farbbandspanner	1.30
6666	Farbbandgabel	2.25
6667	Zahn	1.—
6668	Lagerdraht	—.20
6669	Walzendrucklager rechts	2.10
6670	» links	2.10
6671	Schieber rechts	2.80
6672	» links	2.10
6673	Typenführungskopf	4.50
6674	Haltefeder	—.20
6675	Auslösehebel	2.30
6676	Glockenhebel	1.10
6677	Glockenschale	—.25
6678	Leertaste	2.50
6679	Leertastenblech	1.—
6680	Farbbandspule	—.25
6681	Papierandruckwalze	3.25
6681a	» Neubezug u. zentrieren	1.75
6682	Papierschiene	—.85
6683	Verbindungshebel	—.95
6684	Tastaturkarte	—.30

Alle anderen Teile für Adler 25 sind lieferbar, auch wenn nicht aufgeführt. (Muster oder Skizze bei Bestellung erbeten.)

ADLER Mod. 25

6651
6652
6653
6654
6655
6656
6657
6658
6659
6660
6661
6662
6663
6683
6664
6665
6666
6667
6668
6674
6676
6675
6669
6671
6673
6672
6670
6678
6680
6677
6679
6681
6682




Nr.	**Klein-Adler Ersatzteile**	R.-Mk. Stückpreis



Walzendurchmesser: 24,5×30 mm. Walzenbreite 22,5 cm Typenstosstangen. Tastatur: Standard mit doppelter Umschaltung. 3 Tastenreihen mit 30 Tasten und 90 Zeichen Farbband: 20 mm Breite.

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug	
6701	Papiereinführungsblech	2.45
6702	Papier-Andruckwalze	2.—
6702a	„ „ Neubezug u. zentrieren	1.50
6703	Typenstange „ altes Modell	—.50
6704	„ „ neues „	.50
6705	Tastenringe Silverin klein . . . 10 Stck.	—.70
6706	„ „ gross . . . 10 Stck.	—.80
6707	Tastenknopfuntersatz	—.20
6708	Typen-Kopfblech	3.—
6709	Walzendrehknopf	1.—
6710	Farbbandgabel	1.15
6711	Wagenzugfeder	—.50
6712	Gewindestehbolzen	—.15
6713	Deckelmutter dazu	—.25
6714	Farbbandspulenmutter	—.25
6715	Farbbandspule vernickelt	—.85
6716	Gummifuss	—.20
6717	Walzensperrklammer komplett	2.10
6718	Glockenhammeranschlagvorrichtung	1.—
6719	Zugband komplett	—.70
6720	Typenanschlagfilz	—.20
6721	Leertaste	2.—
6722	Leertastenblech	—.80
6723	Zahnstange mit Skala (Teilung angeben ob pica usw.)	2.55
6724	Glockenschale	—.25
6725	Transportzahn 2,67 (Teilung stets angeben)	1.10
6726	Fester Zahn	—.50
6727	Kniehebel mit Nase rechts und links	—.50
6728	Kniehebel ohne Nase „ „ „	—.50
6729	Tastaturkarte	—.15

Alle anderen Teile für Klein-Adler, auch wenn nicht aufgeführt, sind lieferbar. Muster oder Skizze bei Bestellung einsenden.

KLEINADLER.

6701

6702

6703 6704 6705 6706 6707

6709 6710 6711 6716 6708

6712 6713 6717 6718 6719

6714 6715 6721 6722

6720

6723

6724 6725 6726 6727 6728

Gummiwalzenbezüge

Rubber Platens. Cilindros de caucho. Cylindres de caoutch.

A. E. G. — Ersatzteile

Walzendurchmesser: 37×44,5 mm. Walzenbreite: 24 cm. Tastatur: Standard, 4 Tastenreihen mit 42 Tasten und 84 Zeichen. Farbband: 13 mm Breite.

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
6796	Wagenzugfeder	—.60
6796a	Federhauskurbel	—.60
6797	Farbbandkurbel	—.30
6798	Sperrkegel	—.20
6799	Farbbandführungswinkel, links	—.60
6800	» rechts	—.60
6801	Farbbandschutzkappe, links	—.60
6802	» rechts	—.60
6803	Signalvorrichtung, komplett, links	1.—
6804	» » rechts	1.—
6805	Zeilenrichtblech, links (Teilung angeben)	—.75
6806	» rechts „ „	—.75
6807	Skala f. Randsteller	1.—
6808	Achse f. Tasten- u. Zwischenhebel	—.35
6809	Typenhebelführung	3.—
6810	komplette Farbbandverschlussnabe	2.—
6811	Halbautomatische Farbbandumschaltung	4.60
6812	Schraubenhaken f. Regulierungsmuffe	—.10
6813	Reguliermuffe f. Sperrschriftschaltung	—.40
6814	Tastenhebel, komplett (Buchstaben angeben)	—.75
6815	Tastenknopf	—.25
6816	Zwischenhebel (Buchstaben angeben)	—.30
6817	Tastenringe Silverin, kleine **10 Stck.**	—.70
6818	» » Umschaltung **10 Stck.**	—.80
	50 Stck. R.-Mk. **3.25**, 100 Stck. R.-Mk. **5.50**, beliebig sortiert	
6819	Tastaturkarte, Universal, sämtliche Schriftzeichen	—.30
	25 Stck. R.-Mk. **6.75**, 50 Stck. R.-Mk. **12.50**, 100 Stck. R.-Mk. **12.—**, beliebig sortiert	
6821	Spatiumtaste m. 2 Winkel	—.65
6822	Kastenschlüssel	—.15
6823	Zeilenschalthebel komplett	3.25
6824	Farbbandgabel Mod. 3	—.70
6825	» » 6	—.70
6826	Papierführungsblech, komplett	3.30
6827	Zahnstange f. Schlittentransport (Teilung angeben)	5.—

Ausserdem sämtliche übrigen Teile. Sämtliche Schrauben, Federn, Muttern. Bei Bestellung stets Modell angeben und möglichst Muster oder Skizze beifügen.

A. E. G.

AEG

6800 6799

Mod. 3 Mod. 6

6826

6824 6798 6812 6813 6825

6810 6803 6804 6796 6796a 6805 6806

6797 6817 6818 6815 6822 6809 6801 6802

6814 6816 6823

6807

6808

6811

6827

6821

Gummiwalzenbezüge

Rubber Platens. Cilindros de caucho. Cylindres de caoutch.




A. E. G. — Ersatzteile

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 37×44,5 mm	
6751	Gummifuss, Modell 3	—.20
6752	„ „ 6	—.20
	50 Stck. R.-Mk. **7.50**, 100 Stck. R.-Mk. **13.—**	
6753	Typenhebel, rechts und links, Modell 3	—.70
6754	„ „ „ „ „ 6	—.90
6755	Schaltzahnrad	—.60
6756	Farbbandspule	—.25
6757	Andruckrolle, dick, komplett	—.50
6758	„ dünn „	—.40
6759	Gummibezug f. dicke Andruckrolle	—.20
6760	„ „ dünne „	—.15
6761	Schraube f. Gummifuss	—.15
6762	Komplettes Zugband, Modell 6	—.50
6762a	» Stoffzugband » 3	—.50
6763	Komplette Schreibwalze, Modell 3	12.50
6765	Kompletter Anschlag f. Tabulator	1.50
6766	Auslösehebel f. Transportzahnstange	2.—
6767	Papierleitblech	—.50
6768	Papierführungssteg	—.50
6769	Achse f. grosse Andruckrolle	—.20
6770	» » kleine »	—.15
6771	Bandfeder f. Achse 6769/70	—.20
6772	Walzenauslösehebel	—.90
6773	Papierhalterstange	3.—
6774	Komplette Wagenbalkenachse	2.60
6775	Komplette Führungsstange	2.10
6777	Zeilenschaltklinke	—.35
6778	Walzenknopf	1.40
6779	Schaltrad, komplett	7.—
6780	Schaltradarretierklinke	—.25
6781	Anschlagstift f. Schaltradklinke	—.10
6782	Komplettes Schaltdreieck	—.20
6783	Schaltklinkenträger	2.70
6784	Faconfeder hierzu	—.10
6785	Schaltklinke	1.—
6786	Rücktransportklinke	—.25
6787	Achse m. Prisonstift	—.65
6788	Kompletter Tabulatorstecker	—.35
6789	» roter Reiter	—.75
6790	» Endstecker	—.50
6791	Winkelhebel f. Sperrschriftschaltung	—.20
6792	Randstelleranschlag, rechts	3.30
6793	» links	3.30
6794	Farbbandtransport, komplett	2.—
6795	Glockenschale	—.20
6795a	Glockenhammer	—.25

Bestellen Sie stets nach Katalognummern mit Systemangabe. Wir liefern auch nicht aufgeführte Teile (Originale). Hierfür stets Muster oder Skizze senden und Maschinen-Nr. angeben.

AEG

6761 6751 6752 6755 6756 6757 6758 6762 6762 a

6763 6778

6765 6766 6767

6768 6777 Mod. 3 Mod. 6 6781 6783

6771 6779 6780 6753 6754 6772 6782 6786 6784

6769

6770 6785

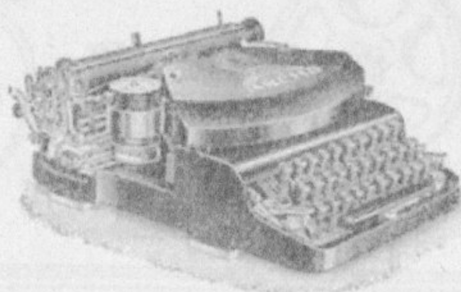
6791 6773

6774 6787

6775

6788 6789 6790 6792 6793 6795 6795 a 6794

Archo — Ersatzteile



Walzendurchmesser: 29×35 mm. Walzenbreite 23 cm.
Tastatur: Doppelte Umschaltung, 30 Tasten mit 90 Zeichen.
Farbband: 25 mm Breite.

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug	
2800	Typenstange	—.60
2801	Farbbandgabel	1.50
2802	Wagenzugfeder	—.60
2803	Walzendrehknopf	1.50
2804	Zahnstange	2.30
2805	Andruckwalze, komplett	4.50
2806	» neu beziehen u. zentrieren	2.50
2807	Gummifuss 50 Stck. R.-Mk. 7.50, 100 Stck. R.-Mk. 13.—, auch beliebig sortiert.	—.20
2808	Tastenringe, Silverin, kleine . . . 10 Stck. 50 Stck. R.-Mk. 3.25, 100 Stck. R.-Mk. 5.50, beliebig sortiert	—.70

Bei Bestellung stets Maschinennummer angeben.

Barlock

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 26×32 mm	
33	Gummiband	—.20
34	Gummifuss	—.20
35	Wagenzugfeder	—.60
36	Zugband	—.70
4100	Metallskala	—.90
4101	Farbbandspule, 11 mm	—.20
4102	» 13 »	—.20
4103	Zugbandketten . . . Meter	1.25
4104	Farbbandgabel, 11 mm	2.50
4105	Zahnstange, verschiedene Ausführungen (Skizze oder Muster einsenden)	2.50

Blickensderfer

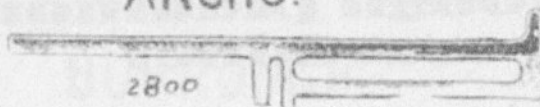
Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 27×32 mm	
4125	Zahnsektor, rechts	6.—
4126	» links	6.—
4127	Wagenzugfeder	—.40
4128	Filzröllchen, Tränkung angeben, nicht unter 1 Dtzd. . Dtzd.	3.60
4129	Gummifuss	—.20
4130	Zahnstange	3.—
4131	Typenrad	13.75

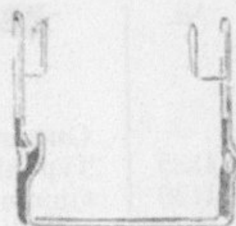


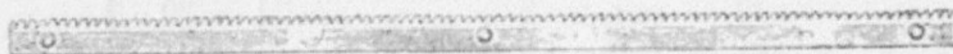

ARCHO.

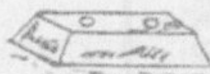

2803


2802


2800


2801

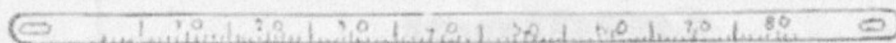

2804

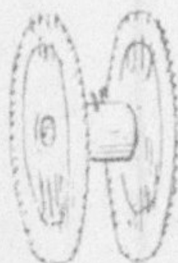

2807


2805


2808

BARLOCK


4100

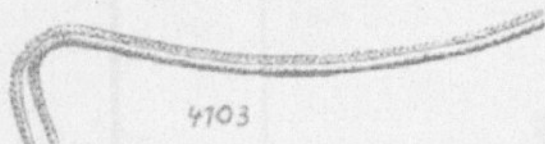

4101

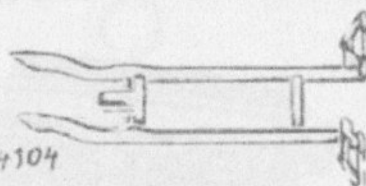

34

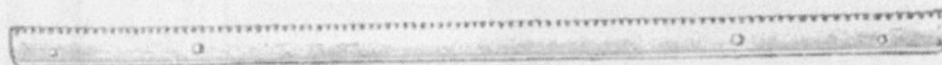

33


35


36


4103


4104


4105

Gummiwalzenbezüge
Rubber Platens.
Cilindros de caucho.
Cylindres de caoutchouc

BLICKENSDERFER


4131

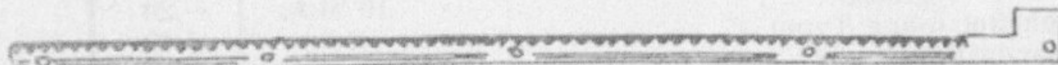

4125


4128


4126


4127


4129


4130

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Burrough (Additionsmaschine)	
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 25×33 mm u. 32×38 mm	
4135	Typenhalter m. Feder	2.—
4136	Gummifuss	—.20
4137	Rechenkamm	4.50
4138	komplette Andruckwalze, 6 teilig	3.25
4138a	Andruckwalze, Neubezug u. zentrieren	2.75
4139	Gummischlauch hierzu . . . Meter	2.—
4140	Tastenknöpfe	—.85
	" . . . 10 Stck.	—.70
4141	Andruckrolle, dünn	—.50

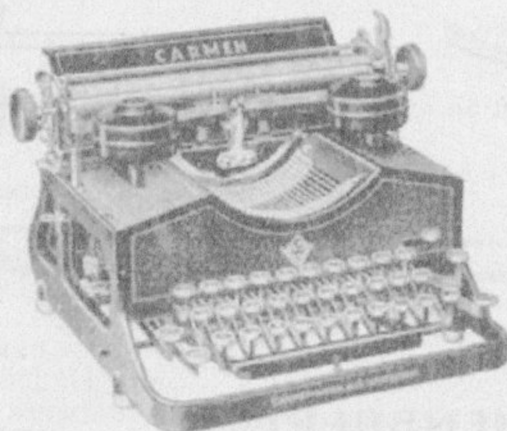
Calligraph

Gummiwalzenbezug: Durchmesser 39×44,5 mm

Cardinal

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 37×43,5 mm	
6875	Typenhebel, komplett	2.75
6876	Farbbandgabel, breit, altes Modell	1.60
6877	" schmal, neues "	1.20
6878	Wagenzugfeder	—.60
6879	Tastenringe, Silverin, kleine . . . 10 Stck.	—.70
6880	" " grosse . . . 10 Stck.	—.80
	50 Stck. R.-Mk. 3.25, 100 Stck. R.-Mk. 5.50, beliebig sortiert	

Carmen

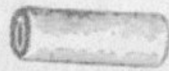


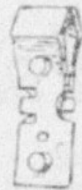
Walzendurchmesser: 25×32 mm. Tastatur: Standard mit doppelter Umschaltung. Farbband: 10—16 mm Breite.

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug	
3501	Wagenzugfeder	—.60
3502	Tastenringe, Silverin, kleine . . . 10 Stck.	—.70
3503	" " grosse . . . 10 Stck.	—.80
	50 Stck. R.-Mk. 3.25, 100 Stck. R.-Mk. 5.50, beliebig sortiert	
3504	Tastengläser, kleine . . . 10 Stck.	—.20
3505	" grosse . . . 10 Stck.	—.20
3506	Typenhebel (ohne Type)	1.40
3507	Farbbandgabel	1.75



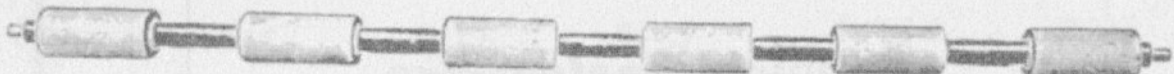

BURROUGH


4139


4135


4136

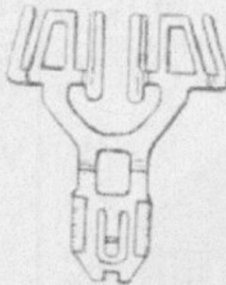

4137

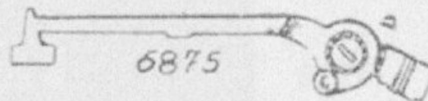

4138



4140

Cardinal


6876


6875


6879


6880


6877


6878

Carmen


3502


3503

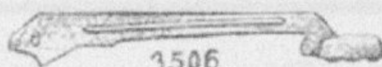

3504


3505


Gummiwalzenbezüge

Rubber Platens Cilindros de caucho Cylindres de caoutch.


3501


3506


3507

Nr.	**Celluloidierte Tastenhauben** zum Ueberziehen auf Tasten.	R.-Mk. Stückpreis
9100	**Für Blindschreiben,** ohne Zeichen, schwarz	—.09
9101	„ „ „ „ weiss	—.09
9101a	„ „ „ „ weiss oder schwarz 1 Satz = **45 Stück**	3.60
9102	**Durchsichtige Hauben** ohne Zeichen, eckig	—.09
9103	**Für Smith Pr.** schwarz oder Oliver mit Schriftzeichen	—.30
9103a	„ „ „ weiss mit Schriftzeichen	—.30
9104	1 Satz für Smith Pr.	16.50
9105	1 „ „ Oliver	8.50

Celluloid-Tastenringe
für alle Systeme.

9108	Kleine . . . **10 Stck.**	—.75
9109	Grosse . . . **10** „	—.85
	50 Stck. R.-Mk. 3.25, 100 Stck. R.-Mk. 5.50, beliebig sortiert, auch in Silverin.	

Celluloidierte Tastaturkarten

9106	Universal, schwarz auf weiss, sämtliche Schriftzeichen	1.25
9107	„ weiss auf schwarz „ „	1.25
	25 Stck. R.-Mk. 25.—, 50 Stck. R.-Mk 40.—, sortiert.	

Cyclostyle (Vervielfältiger)
(ohne Abbildung)

Beziehen von Handwalzen mit Gelatinemasse 1.75

Bestellen Sie stets nach Katalognummern mit Systemangabe.

Wir liefern auch nicht aufgeführte Teile (Originale). Hierfür stets Muster oder Skizze senden und Maschinen-Nr. angeben.




Celluloid Tastenhauben und Tastenringe









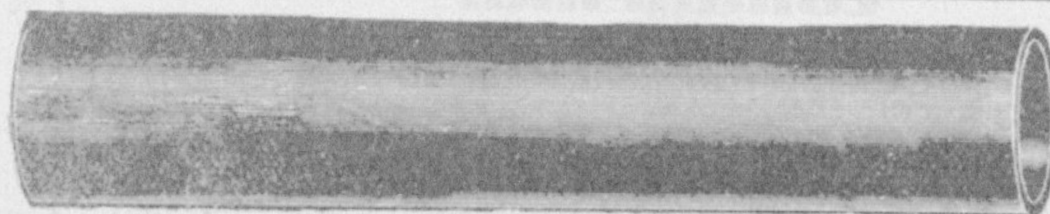


9100 9101 9102 9103 9103a 9108 9109.

9106



9107



Gummiwalzenbezüge.

Rubber Platens Cilindros de caucho. Cylindres de caourch.

Commercial - Ersatzteile

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Walzenbezug: Durchmesser 34×40 mm	
3526	Typenhebel	1.30
3527	Farbbandgabel	—.70
3528	Andruckwalze, komplett	2.—
3528a	Andruckwalze, Neubezug u. zentrieren	1.50
3529	Farbbandtransportzahnrad, klein	—.55
3530	„ groß	—.75
3531	Zeilenschalthebel	1.50
3532	Wagenzugfeder	—.60
3533	Gummifuß	—.20

Comptograph-Additionsmaschine

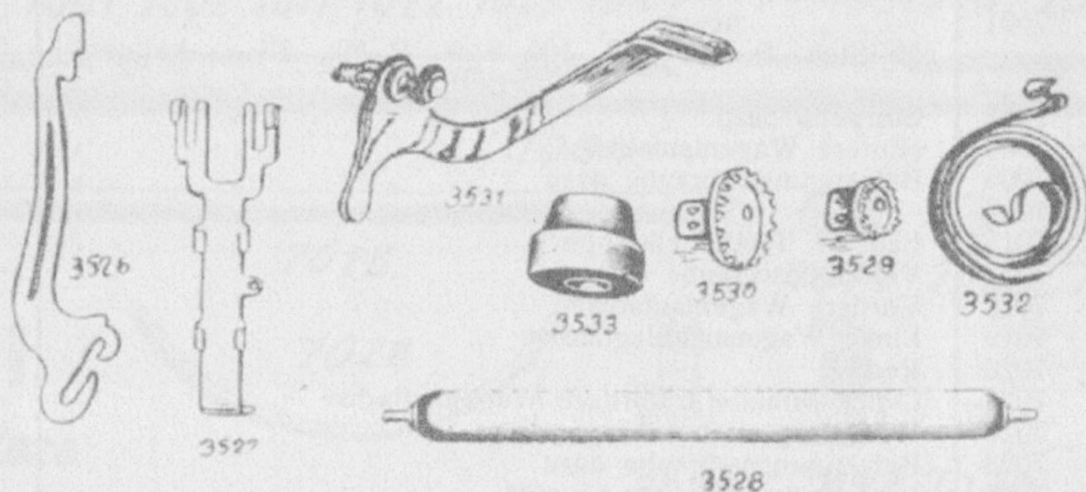
Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Walzenbezug	
38	Andruckwalze, 1teilig, komplett	3.25
39	„ 1teilig, neu beziehen	1.75
40	Anschlagband, 16stellig	—.60
41	„ 9stellig	—.60
42	Spiralfeder, groß	—.40
43	„ klein	—.15
4150	Gummifuss	—.20
4151	Tastenknopfnippel	—.25
4152	Spule aus Spritzguss	—.50
4153	Andruckwalze, 6teilig, komplett	5.—
4154	„ „ Neubezug u. zentrieren	3.75

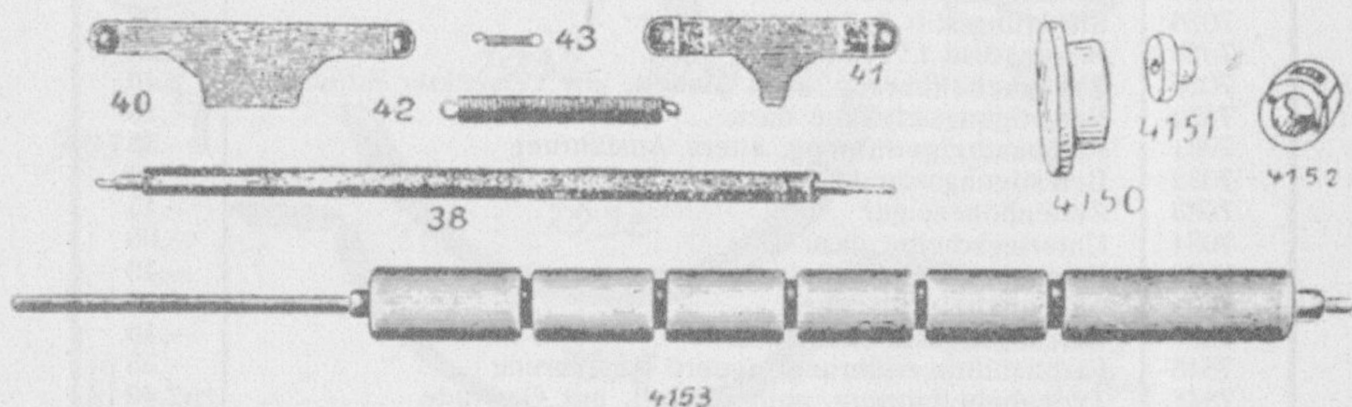
Continental

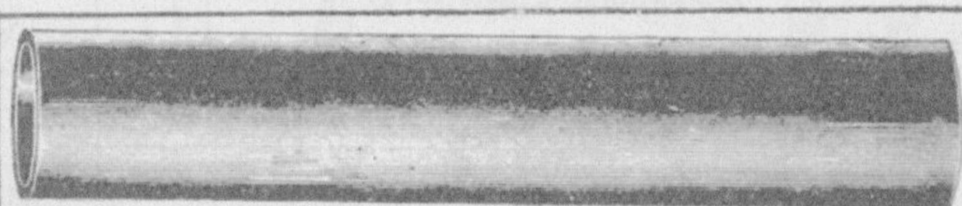
Walzendurchmesser: 37,5×44,5 mm. Walzenbreite: 24, 30, 38, 46, 51 cm. Tastatur: Standard, 45 Tasten mit 90 Zeichen. Farbband: 16 mm Breite ab 64000 er Maschinen.

Ersatzteile siehe Seite 36 bis 49

Commercial







Gummiwalzenbezüge.

Rubber Platens Cilindros de caucho. Cylindres de caoutch.

Continental — Ersatzteile

Gestell- und Tastwerklager.

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezüge in allen Längen	
7000	Gummifuss, altes Modell	—.20
7001	„ neues „	—.20
	50 Stck. R.-Mk. **7.50**, 100 Stck. R.-Mk. 13.—, beliebig sortiert.	
7002	Schraube dazu	—.15
7004	Hintere Wagenlaufachse	4.50
7005	Befestigungsschraube dazu	—.10
7008	» f. Lagerplatte	—.10
7015	Feder f. Tasthebelklappe	—.30
7017	Verschlußschraube dazu	—.10
7018	Vordere Wagenlaufachse	1.10
7019	Linke Wagenanschlagbüchse	—.15
7020	Rechte „	—.15
7021	Druckschraube f. vordere Wagenlaufachse	—.10
7022	Wagenzugsaiteneinhänger	—.10
7023	Befestigungsschraube dazu	—.10
7024	Verschlußstopfen am Gestell	—.15

Typenhebellager.

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
7025	Befestigungsschraube am Typenhebellager	—.15
7026	Sicherungsstift f. Typenhebellager	—.08
7028	Bogenachse f. Typenhebel	—.25
7029	Typenhebelführung, altes Modell, mit versenkter Schraube	2.40
7030	Befestigungsschraube dazu	—.10
7031	Farbbandträgerführung, ältere Ausführung	—.55
7032	Befestigungsschraube dazu	—.10
7033	Zeilenhöhezeiger	—.45
7034	Unterlegscheibe dazu	—.05
7036	Polster z. Typenhebelruhelager	—.40
7038	Typenhebel-Ruhelager	1.10
7039	Befestigungsschraube dazu	—.10
7846	Farbbandträgerführung, neuere Ausführung	—.55
7848	Typenhebelführung, neus Modell, mit Gewinde	2.40

Zeilenlänge-Einstellung.

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
7040	Lagerschraube f. Zeilenlänge-Zahnstange	—.15
7041	Mutter dazu	—.10
7044	Anschlagschraube	—.10
7047	Feder f. Zahnstück-Schieber	—.10
7048	Zahnstück Schieber f. Zeilenlänge Kloben	—.60
7049	Zahnstück „ „ „	—.30
7050	Zeiger f. Zeilenlängekloben, rechts u. links, ältere Ausführung	—.20
7009	„ „ „ „ „ „ neuere „	—.20
7051	Griff f. Zeilenlängekloben	—.20
7053	Anschlag am rechten Kloben	—.70
7054	Nippel dazu	—.10
7055	Feder z. Anschlag	—.15
7056	Niete dazu	—.05





Continental

7000 7001 7002 7017 7022 7023 7024 7008 7015

7004 7005

7018 7019 7020 7021

7028

7025 7026 7029 7848 7030

7034

7031 7032 7033 7846

7039

7036

7038 7044

7040 7041 7051 7048 7047 7049 7050 7009

7054 7055 7056 7053



Gummiwalzenbezüge

Rubber-Platens-Cylindresde caoutch

Nr.	Continental Ersatzteile	R.-Mk. Stück-preis
	Zeilenlänge.	
7064	Zeilenlänge-Skala 80 er Teilung	—,60
7065	Befestigungsschraube dazu	—.10
7066	Träger zur Skala	2.25
7067	Befestigungsschraube dazu	—.10
	Vorderwand.	
7068	Arretierfeder zur Tür	—.10
7069	Befestigungsschraube dazu	—.10
7070	Komplette Tür	5.—
7072	Schraube für Vorderwandplatte	—.10
7073	„ „	—.10
7077	Lagerschraube für Zwillingstaste	—.10
7078	Mutter dazu	—.10
7079	Linke Zwillingstaste, Ausrücktaste	—.30
7080	Rechte Zwillingstaste, Einrücktaste	—.30
7082	Sperrungsauslösehebel	—.30
7083	Feder dazu	—.10
7084	Linke Türangel	—.25
7085	Rechte „	—.25
7086	Befestigungsschraube dazu	—.10
7087	Viertelbogen zur Tür	—.15
7088	Befestigungschraube dazu	—.10
7089	Anschlag f. Viertelbogen	—.15
7090	Befestigungsschraube dazu	—.10
7091	Tasthebelführungskamm	2.25
7092	Linke Befestigungsschraube dazu	—.10
7093	Rechte „ „	—.10
	Tastensperrung.	
7094	Tasthebel-Sperrahmen	1.50
7095	Lagerschraube dazu	—.10
7096	Mutter dazu	—.10
7097	Rechte Beilegscheibe	—.05
7098	Torsionsfeder für Sperrahmen.	—.25
7099	Arretierkugel für Sperrnocken	—.03
7100	Arretierfeder „ „	—.10
7101	Tasthebel-Sperrnocken	—.75
	Glocke	
7102	Knopf mit Griff zum Sperrnocken	1.—
7103	Schraube dazu	—.10
7104	Befestigungsschraube z. Glockenträger	—.10
7105	Glockenträger	—.25
7106	Plattfeder f. Zwillingstaste	—.10
7107	Niete dazu	—.05
7108	Glocke	—.25
7109	Stehbolzen f. Glocke	—.15
7110	Mutter dazu	—.10
7111	Glockenklöppel, neues Modell	—.30
7111a	„ altes Modell	—.60
7112	Lagerschraube dazu	—.15
7113	Mutter dazu	—.10
7114	Feder für Klöppel	—.10

Continental

7065 7064 7079 7080

7067 7066 7078 7077

7069 7068 7072 7073 7083 7084 7085 7086

7082

7070 7089 7090 7087 7088 7100 7099

7092 7091 7093 7101 7096

7094 7097 7098 7095

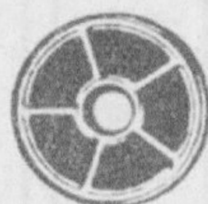
7108 7111a 7111

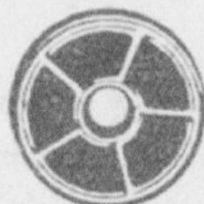
7112 7102 7113 7003 7114 7110 7109 7105 7104 7106 7107

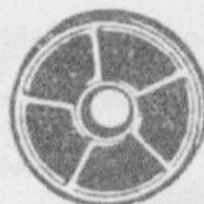



Nr.	**Continental — Ersatzteile**		R.-Mk. Stück-preis
	Farbbandtransport.		
7115	Farbbandspule, 11 mm		—.20
7115a	„ 13 mm		—.20
7115b	„ 16 mm		—.20
7116	Farbbandzwingen	10 Stck.	—.30
7117	Farbbandreibklinke, altes Modell		—.30
7118	Winkelhebel für Farbbandträger		—.30
7119	Farbbandführungsrolle für 11 mm Band		—.45
7119a	„ „ 13 „ „		—.45
7122	Konisches Rad an der Mitnehmerachse, 4 mm Bohrung		—.75
7123	Schraube dazu		—.10
7125	Befestigungsschraube zum Farbbandböckchen		—.15
7126	Führungsschraube für Einfallhebel		—.10
7130	Plattfeder mit Arretierrolle		—.35
7134	Linke Füllhebelfeder		—.10
7135	Federstellring dazu		—.15
7136	Stellschraube dazu		—.10
7137	Rechte Füllhebel-Feder		—.10
7140	Linke Einfallhebel-Feder		—.10
7141	Federstellring dazu		—.15
7143	Rechte Einfallhebel-Feder		—.10
7149	Farbbandkurbel		—.60
7153	Konisches Rad a. Umschalteachse, 5 mm Bohrung		—.75
7154	Schraube dazu		—.10
7155	Schnecke zur Farbbandumschaltung		1.10
7156	Schraube dazu		—.10
7158	Farbbandsteuerrad		—.75
7159	Schraube dazu		—.10
7160	Feder für Steuer- und Gegenklinke		—.10
7161	Lagerschraube für Steuer- und Gegenklinke		—.10
7162	Mutter dazu		—.10
	Schreibwalzen-Umschaltung		
7181	Umschalt-Tastenhalter, komplett		1.25
7184	Tastengläser	10 Stck.	—.20
7185	Tastenringe, Silverin	10 Stck.	—.80
7188	Linker Walzen-Umschalt-Tasthebel		1.60
7191	Rechter „ „ Tasthebel		1.60
7192	Feder für linken „ „		—.10
7193	Lagerschraube für linken „		—.10
7194	Mutter dazu		—.10
7195	Lagerschraube f. rechten Tasthebel		—.10
7196	Schraube z. Umschalt-Hubstange		—.10
	Wagenzugfeder.		
7450	Wagenzugband, komplett		—.40
7451	Kordelgriff dazu		—.15
7454	Wagenzugfeder, altes Modell, bis No. 38000		—.60
7456	„ neues „ ab „ 64000		—.60
7457	„ „ „ 50 cm langer Wagen		1.20
7459	Laufkugeln für Federgehäuse		—.03
7461	Konus f. Federhauskugellauf		—.25
7467	Spannkurbel f. Federgehäuse		—.60
7468	Sperrhebel f. „		1.—
7470	Sperrhebelsicherung		—.30
7471	Befestigungsschraube dazu		—.10

Continental


11 mm
7115


13 mm
7115a


16 mm
7115b


7116


7117


7118


7119


7119a

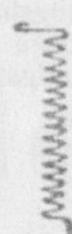

7122


7123

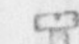

7125

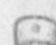

7126


7130


7134

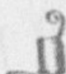

7137


7136

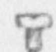

7135


7140


7141

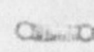

1143


7153


7154


7155


7156


7160


7161


7162


7185


7184


7181


7159


7158

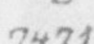

7192


7195

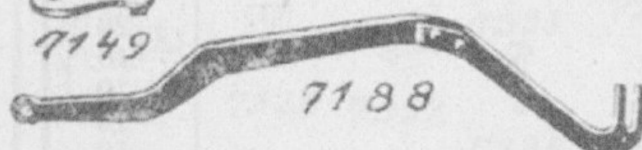

7193

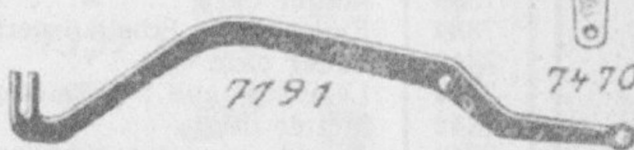

7194


7196


7471


7149


7188


7191

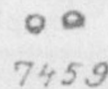

7470


7450


7451


7454


7456


7459


7461


7468

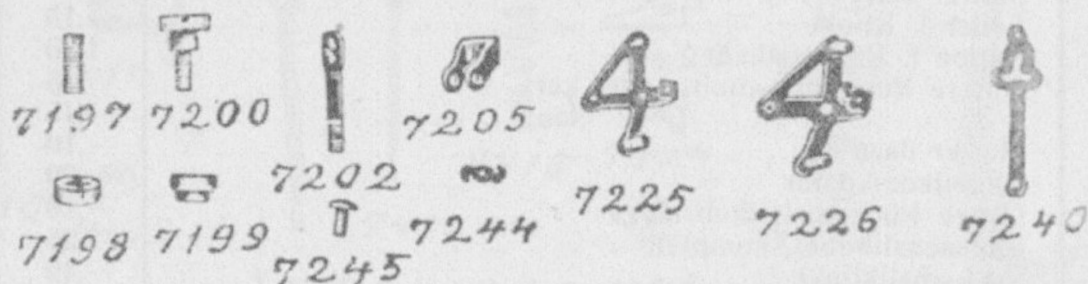

7467

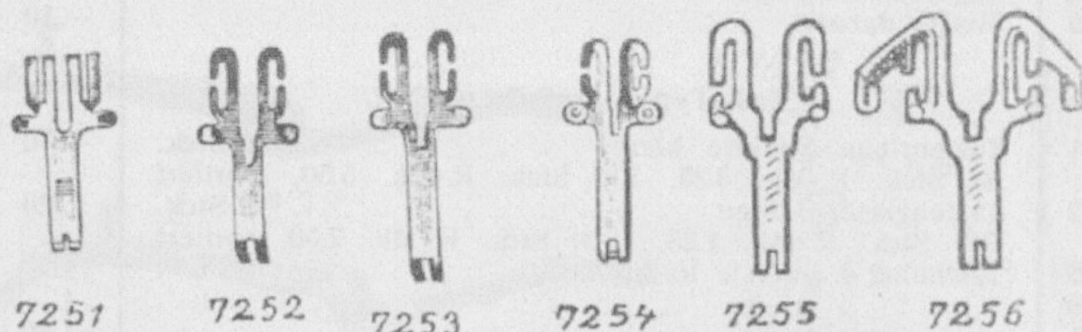
Continental Ersatzteile

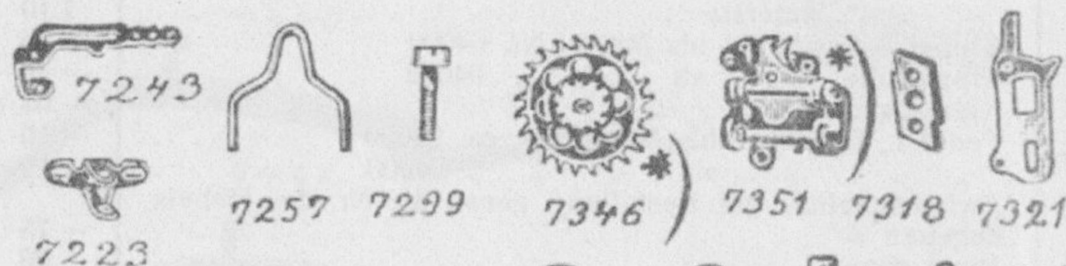
Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Umschalte-Rahmen.	
7197	Anschlagschraube f. Walzen-Umschaltrahmen	—.10
7198	Mutter dazu	—.10
7199	Führungsrolle f. Walzen-Umschaltrahmen	—.15
7200	Lagerschraube dazu	—.10
7202	Plattfeder f. Farbbandzonen-Wechsel	—.20
7205	Lager f. Farbbandheber	—.40
7223	„ „ Farbband-Antriebs-Winkelhebel	—.30
7225	Farbbandantriebs-Winkelhebel, komplett	—.80
7226	„ „ neueste Ausführung	—.80
7240	Farbbandhubstange, komplett	—.60
7243	Farbbandheber, komplett, neueste Ausführung	—.90
7244	Sicherungshebelchen	—.15
7245	Niete dazu	—.04
7251	Farbbandgabel, bis Masch. Nr. ca. 17000 11 mm	—.60
7252	„ „ „ „ „ 20000 13 „	—.60
7253	„ „ „ „ „ 64000 13 „	—.60
7254	„ „ „ „ „ 130000 13 „ m. Rolle	—.60
7255	„ ab „ „ „ 130000 16 „ „ „	—.60
7256	„ „ „ „ „ 250000 16 „	1.—
7257	Postkartenhalter	—.20
	Schaltschloss.	
7299	Schraube f. Schaltschlossböckchen	—.10
7318	Fester Schaltzahn, bis Masch. Nr. 64000	—.70
7319	„ „ ab „ „ 64000	—.70
7320	Befestigungsschraube dazu	—.10
7321	Loser Schaltzahn, bis Masch. Nr. 64000	1.20
7332	„ „ ab „ „ 64000	—.70
7333	Federnippel im losen Schaltzahn	—.10
7334	Feder f. losen Schaltzahn	—.10
7335	Lagerschraube f. losen Schaltzahn	—.10
7336	Mutter dazu	—.10
7337	Schaltschraube, kurz im Schaltkörper	—.10
7338	Mutter dazu	—.10
7339	Einhänger f. Schaltkörperfeder	—.20
7340	Feder dazu	—.10
7341	Lagerschraube f. Schaltkörper	—.10
7342	Mutter dazu	—.10
7343	Anschlagnippel f. Schaltzahnhalter	—.10
7346	Schaltrad komplett (mit Achse und Zahnrad) pica, elite, med. roman	5.50
7351	Komplettes Schaltschloss, ab Masch. Nr. 75000	9.50
7369	Farbband Hauptantriebstange	—.50
7370	Federeinhänger, altes Modell	—.10
7372	Klinke z. Schalthebel, altes Modell	—.50
	Zwischenraumtaste.	
7388	Gummianschlag f. Zwischenraumtaste	—.10
7389	Zwischenraumtaste, neues Modell	3.60
7390	„ altes „	3.60
7391	Zwischenraumtastenfeder	—.50
7392	Niete f. Zwischenraumtaste	—.04

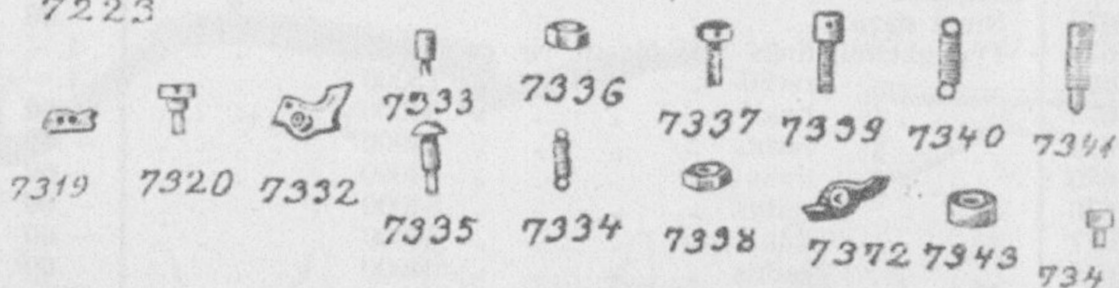


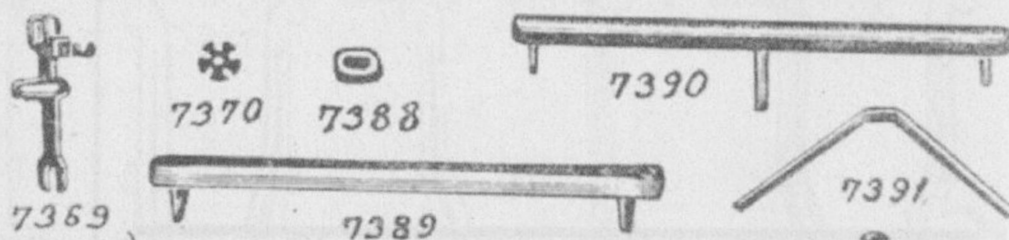

Continental











7392

*) in pica, med. rom, elite

Schaltrad 7346




Continental — Ersatzteile

Nr.	Rückschaltvorrichtung.	R.-Mk. Stück-Preis
7407	Lager f. Rücktasthebel	1.20
7408	Lagerschraube dazu	—.10
7409	Mutter dafür	—.10
7410	Feder f. Klinke	—.15
7411	Kappe f. Rücktasthebel	1.20
7413	Untere Rückschaltschubstange, kurz	—.45
7414	„ „ lang	—.45
7415	Mutter dazu	—.10
7416	Kugelfeder dafür	—.20
7417	Obere Rückschaltschubstange	—.40
7419	Rückschalthebel, komplett	2.25
7423	Rückschaltklinke	—.40
7424	Lagerschraube dazu	—.10
7425	Mutter dazu	—.10
	Tast-Typen-Zwischenhebel.	
7431	Tastenringe, Silverin, kleine . . . **10 Stck.** 50 Stck. R.-Mk. **3.25**, 100 Stck. R.-Mk. **5.50**, sortiert	—.70
7432	Tastengläser, kleine . . . **10 Stck.** 100 Stck. R.-Mk. **1.25**, 1000 Stck. R.-Mk. **7.50**, sortiert	—.20
7439	Tasthebel f. oberste Reihe	1.—
7440	„ „ zweite „	1.—
7441	„ „ dritte „	1.10
7442	„ „ unterste „	1.10
7443	Nippel f. Tasthebel bis Masch. Nr. 64000	—.06
7444	Nippelrolle „ ab „ „ 64000	—.10
7445	Niete dazu	—.04
7446	Feder f. Tasthebel bis Masch. Nr. ca. 94000	—.10
7447	„ „ „ ab „ „ „ 94000	—.10
7448	Zwischenhebel, bei Bestellung genau die Nr. des Hebels angeben	—.75
7670	Niete dazu	—.06
7671	Typenhebel, links bis Masch. Nr. ca. 15000	1.—
7672	„ rechts „ „ „ „ 15000	1.—
7673	„ links „ „ „ „ 34000	—.60
7674	„ rechts „ „ „ „ 34000	—.60
7675	„ links „ „ „ „ 64000	—.60
7676	„ rechts „ „ „ „ 64000	—.60
7677	„ links ab „ „ „ 64000	—.60
7678	„ rechts „ „ „ „ 64000	—.60

Bestellen Sie stets nach Katalognummern mit Systemangabe. Wir liefern auch nicht aufgeführte Teile (Originale). Hierfür stets Muster oder Skizze senden und Maschinen-Nr. angeben.

Continental

7411 7410 7415 7414 7413 7416 7423 7424 7425 7431 7432 7670 7448

7439 7444 7445 7446 7447 7443

7440 7407

7441 7409 7408 7417

7442 7419

7671 7672 7673 7674 7675 7676 7677 7678

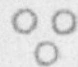
Continental Ersatzteile

Nr.	Continental Ersatzteile	R.-Mk. Stück-preis
	Wagen-Rahmen	
7473	Hintere Wagenlaufrolle	1.20
7474	Kugellauf-Deckscheiben dazu	—.10
7475	Laufkugeln dazu	—.03
7476	Vordere Lagerschraube f. hintere Wagenlaufrolle	—.15
7477	Druckschrauben dazu	—.10
7478	Hintere Lagerschraube f. hintere Wagenlaufrolle	—.15
7479	Mutter dazu	—.10
7480	Vordere Wagenlaufrolle	1.10
7481	Laufkugeln dazu	—.03
7482	Konus f. vordere Wagenlaufrolle	—.50
7483	Beilegescheibe dazu	—.10
7484	Lagerschraube f. vordere Wagenlaufrolle	—.10
7485	Mittlerer Zeiger am Wagen	—.25
7486	Befestigungsschraube dazu	—.10
7487	Vorderer Wagenanschlag	1.50
7488	Befestigungsschraube dazu	—.10
7489	Vordere Wagenführung, neues Modell	—.20
7490	Gewindeplatte dazu	—.15
7491	Schraube dazu	—.10
7492	Hintere Wagenführung, altes Modell	—.35
7493	Unterlage dazu	—.15
7494	Schraube dazu	—.10
7495	Hintere seitliche Wagenführungsrolle	—.30
7496	Mutter dazu	—.10
7497	Linke hintere Wagenführungsplatte	.20
7498	Rechte „ „	—.20
7502	Zahnstange, altes Modell	2.—
7503	„ neues „	2.75
7529	Wagenauslösehebel	2.—
7530	Unterlegscheibe dazu	—.10
7531	Lagerschraube	—.10
7536	Papierauflegeblech	5.—
7537	Papieranlegelineal links	—.85
7538	„ rechts	—.85
7539	Feder dazu	—.20
	Schreibwalze-Walzenfreilauf	
7542	komplette Walze	10.—
7543	Walzenseitenteil, vernickelt	1.75
7544	Walzendrehknopf, komplett, links	1.75
7546	Druckknopf f. Walzenfreilauf	—.25
7548	Druckstift f. „	—.75
7549	Feder f. Walzenfreilauf	—.10
7557	Rolle f. „	—.15
7558	Zeilenschaltzahnkranz f. Freilauf	3.50
7559	Hinterer Randmaßstab mit Schieber	1.10
7560	Schieber allein	—.25
7561	Wagendruckfeder	—.30
7562	Walzendrehknopf rechts, angeben ob groß oder klein	—.75
7563	Kompl. Walzenfreilauf, angeben ob enge oder weite Zahnung	20.—

Continental

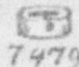

7473


7474


7475


7476

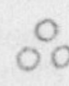

7477


7479

7478


7480


7484


7481


7482


7483


7485


7486


7487


7488


7489


7490


7491

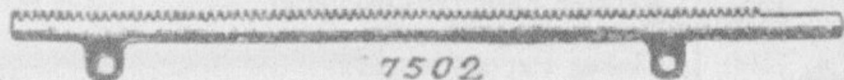

7492


7493


7494

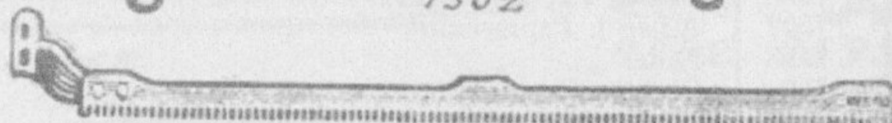

7495


7496


7502


7497


7498


7503

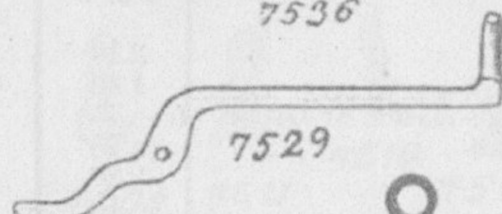


7536


7537


7538


7539


7529


7530

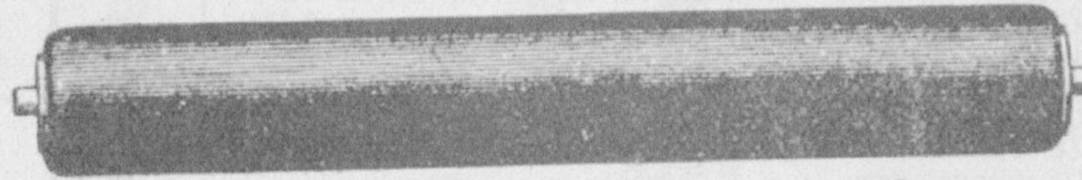

7531


7548


7549

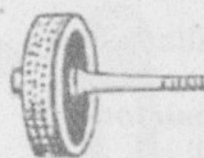

7557


7558


7542


7543


7563


7544


7562


7546


7560


7559

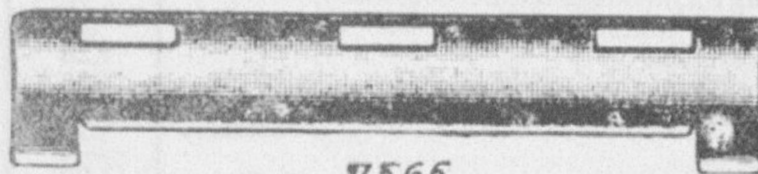

7561

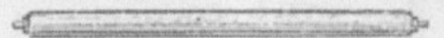
Nr.	Continental-Ersatzteile	R.-Mk. Stück-preis
	Papierführung.	
7532	Hubbegrenzer für Wagenauslösehebel	—.30
7566	Papierführungsblech	1.75
7567	Vordere Andruckwalze 3teilig, komplett	2.—
7567a	„ „ „ neubeziehen u. zentrieren	1.50
7568	Hintere „ 1teilig, komplett	2.25
7568a	„ „ „ neubeziehen u. zentrieren	1.75
7570	Vordere „ dünn, komplett für 551 mm Länge	4.50
7570a	„ „ „ neubeziehen u. zentrieren	3.—
7571	Hintere „ dick, komplett für 551 mm Länge	5.—
7571a	„ „ „ neubeziehen u. zentrieren	3.50
7585	Linker Papierauslösehebel	—.80
7586	Befestigungsstift dazu	—.04
7587	Rechter Papierauslösehebel	—.80
7588	Befestigungsschraube dazu	—.10
7590	Linker Papierhalterarm	—.90
7592	Achse f. Papierhalter	—.05
7593	Feder „ „	—.10
7594	Rechter Papierhalterarm	—.90
7599	Papierhalterschiene	1.40
7600	Mutter dazu	—.10
7603	Linkes hinteres Papiertransport-Achsenlager	—.60
7604	Oese dazu	—.10
7605	Feder zu 7603.	—.10
7606	Federhaken zu 7603	—.10
7607	Mutter dazu	—.10
7608	Rechtes hinteres Papiertransport-Achsenlager	—.60
7609	Linkes vorderes „ „	—.50
7610	Federeinhänger dazu	—.10
7611	Rechtes vorderes Papiertransport-Achsenlager	—.50
	Zeilenschaltung.	
7612	Zeilenschaltschieber, altes Modell	2.10
7613	„ neues „	1.40
7617	Zeilenschaltklinke f. 33 zähnig. Schaltrad bis Masch. Nr. 64000	—.75
7618	„ f. 33 „ „ ab „ „ „	—.75
7619	Torsionsfeder dazu	—.10
7620	Befestigungsschraube zur Klinke	—.10
7621	Feder z. Zeilenschaltschieber	—.10
7633	Zeilenarretierfeder, komplett bis Masch. Nr. bis ca. 64000	—.60
7634	Zeilenschalt-Sperrollenhebel ab Masch. Nr. ab „ 64000	—.50
7635	Torsionsfeder	—.10
7636	Sperrolle f. Zeilenschaltkranz	—.20
7637	Lagerschraube dazu	—.10
7638	Zeilenschalthebel	1.75
7639	Gleitnippel dazu	—.10
7640	Torsionsfeder dazu	—.10
7641	Lagerschraube z. Zeilenschalthebel	—.25
7643	Auslösehebel, altes Modell	—.40
	Tabulator.	
7644	Tabulatorreiter, altes Modell	—.70
7645	„ neues „	—.15
7646	Kastenschloss	—.50
7647	Schlüssel f. Holzkasten, neues Modell	—.15
7648	Patentschlüssel „ altes „	—.50
7649	Schliessblech	—.15
7650	Schlossblech	—.15
7651	Bodenbrettschraube	—.25
7652	Mutter dazu	—.10



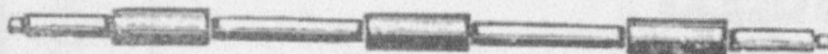
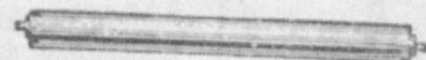


Continental

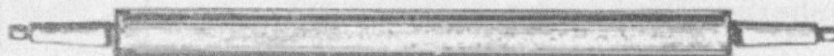
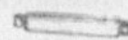




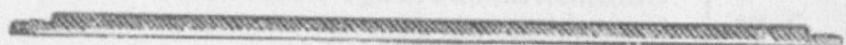
7566 7570

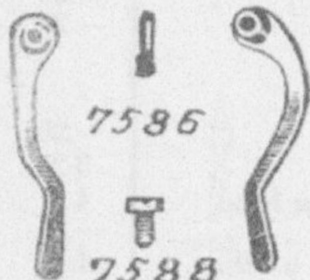
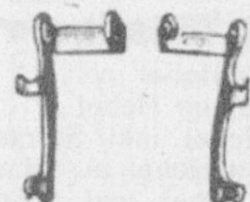
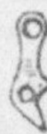
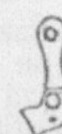

7567 7571


7568 7592 7593



7599



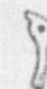


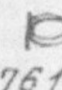

7586 7588 7600 7606 7604

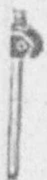
7585 7587 7590 7594 7609 7603 7605 7607







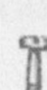



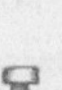


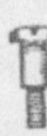
7619

7608 7611 7610 7532 7643 7617 7618 7620 7621



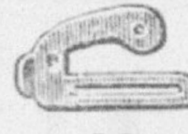




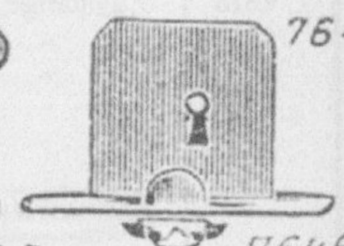


7633

7634 7635 7636 7637 7638 7640 7639 7641 7644 7645





7648

7612 7613

7651 7652 7650 7649 7647 7646

Nr.	Corona — Ersatzteile	R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 26×32 mm	
975	Typenhebel, rechts oder links	—.70
976	Bandgabelhalter	1.25
977	Rückschalttaste	1.25
978	Farbbandgabel	—.75
979	Wagenzugfeder	—.50
980	Federring für Farbbandspule 10 Stck.	—.30
981	Typenführungskopf	4.70
982	Wagenzugband komplett	—.50
983	Farbbandspulenschraube	—.25

Dea

Gummiwalzenbezug: Durchmesser 38,5×44,5 mm

Densmore

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 39×44,5 mm	
4160	Gummiring	—.20
4161	Gummifuß	—.20

Elliot Fisher

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
1451	Typenkopfklinke für kurzen Hebel	—.30
1452	Typenkopf für langen u. kurzen Hebel	3.25
1453	Typenhebelfuß für lange Hebel, inkl. Schraube u. Ring	4.—
1454	Verbindungsstück für langen Hebel m. Schraube	—.35
1455	Typenhebelfuß für kurzen Hebel, inkl. Schraube u. Ring	4.—
1456	Verbindungsstück für kurzen Hebel mit Schraube	—.35
1457	Typenkopfklinke für lange Hebel	—.35
1458	Feder für Klinke	—.10
1459	Gewindenippel, zur Verbindungsstange	—.20
4300	Ring zum Verbindungsstück zum kurzen Hebel	—.10
4301	Achse, ganz kurz	—.10
4302	Konische Schraube zum langen Typenfuss	—.15
4303	Niete zum Typenhebelkopf	—.04
4304	Schraube für Feder zur Klinke	—.10
4305	Lange Achse zum Typenhebel	—.10
4306	Kurze „ „ „	—.10
4307	Schraube zum Verbindungsstück	—.10
4308	„ „ Typenhebelfuss	—.10
4309	Farbbandspule	—.20
4310	Typenhebelfeder	—.30
4311	Wagenzugband	—.40
4312	Tabulatorreiter	1.—
4313	Zugstange, gekröpft	—.25
4314	„ gross	—.25
4315	„ mittel	—.25
4316	„ kurz	—.25

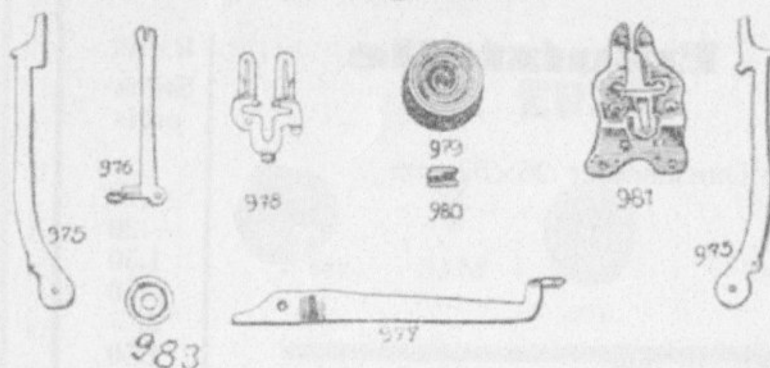
Empire

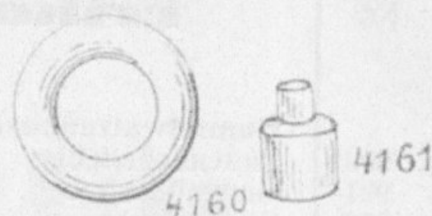
Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug: Durchm. f. Englische Empire 19×25 mm	
	„ „ Adler-Empire 29×35 „	
3551	Andruckwalze, komplett, Modell 1	2.50
	Neubezug f. Andruckwalze u. zentrieren	1.75
3552	Andruckwalze, komplett, Modell 2	2.75
	Neubezug f. Andruckwalze u. zentrieren	1.90
3553	Gummifuss	—.20




CORONA

DENSMORE

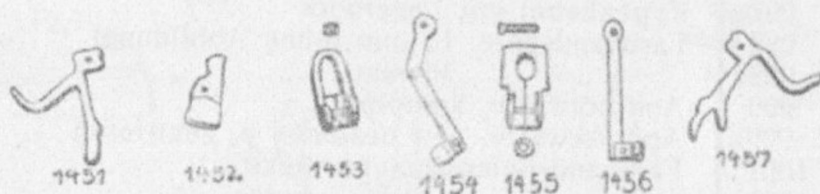


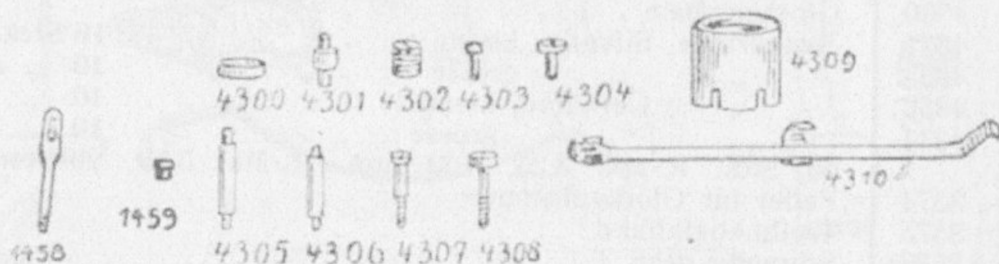


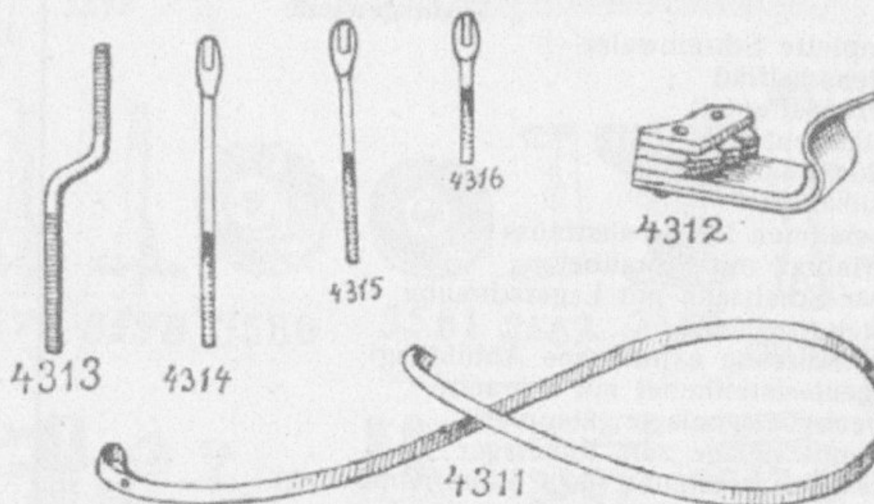
983



ELLIOTT - FISHER







3553



Empire



3551 Mod.1



3552 Mod.2




Erika — Ersatzteile

Nr.			R.-Mk. Stück-preis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 26×32 mm		
990	Zeilenhebelfeder		–.10
991	Gummifuss		–.20
992	Walzendrehknopf		1.50
993	Wagenzugfeder		–.50
994	Zahnstange		2.–
995	Farbbandgabel, komplett, 16 mm		1.50
995a	„ „ 13 „		1.50
996	„ unteres Teil 13 mm		1.10
996a	„ „ „ 16 „		1.10
997	Typenhebel mit Lagerbock		2.25
998	Farbbandspule, 13 mm (ohne Abbildung)		–.15
998a	„ 16 mm „ „		–.15
999	Andruckwalze, komplett		1.25
999a	Andruckwalze, neu beziehen u. zentrieren		–.90
1001	Farbbandspulenschraube, links		–.60
1001a	„ rechts		–.60
4330	Glockenschale		–.25
4331	Tastenringe, Silverin, kleine	**10 Stck.**	–.70
4333	„ „ grosse	**10 „**	–.80
4332	„ Celluloid, kleine	**10 „**	–.75
4334	„ „ grosse	**10 „**	–.85
	50 Stck. R.-Mk. 3.25, 100 Stck. R.-Mk. 5.50, sortiert.		
3574	Feder für Glockenhammer		–.10
3575	Treibhebelklinke		–.60
3576	Schraube dazu		–.10
3577	Triebrad f. Farbbandspule mit Linksgewinde		1.–
3578	„ „ „ „ Rechtsgewinde		1.–
3579	Komplette Schreibwalze		13.50
3580	Zeilenschaltrad		2.75
3581	Walzenseitenteil		–.75
3582	Postkartenhalter		–.15
3583	Zeilenhöheeinsteller		–.25
3584	Auslösehebel		–.75
3585	Gussrahmen für Schaltschloss		2.25
3586	Antriebrad mit Schraube		1.60
3587	Loser Schaltzahn mit Lagerschraube		1.40
3587a	Fester Schaltzahn		1.40
3588	Lagerschraube extra (ohne Abbildung)		–.10
3589	Wagenfeststellhebel mit Schraube		–.40
3590	Typenhebelruhelager, komplett		2.50
3590a	Typenfilzauflage zum Ruhelager		–.75
3591	Befestigungsschraube dazu (ohne Abbildung)		–.10
3592	Rückschaltzahn mit Schraube		1.75
3593	Zwischenraumtaste, komplett		3.50
3594	Feder dazu		–.10
3595	Typenführungsstück		3.75
3596	Vordere Befestigungsschraube dazu		–.10
3597	Untere Befestigungsschraube „		–.10
3598	Schraube f. Walzenknopf		–.10
3599	Wagenzugbandseil		–.50

ERIKA

992 3598 993 990 1001 A 1001

994

4331

999

4332

4330

995 996

3585

3594

3593

991

997

3590

3576 3575

3579

3599

3577 3578 3580 3581 3582 3583 3584 3586

3587 3587 a

3592

3589 3596 3595 3591 3597 3574

Nr.	Fay-Sholes — Ersatzteile	R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 37,5×44,5 mm	
148	Gummifuss	—.20
149	Zahnstange	2.75

Gummiwalzenbezug: Durchmesser 38×45 mm. Wagenbreite: 24 cm. Tastatur: Standard mit einfacher Umschaltung, 4 Tastenreihen mit 44 Tasten und 88 Zeichen. Farbbandbreite: 16 mm.

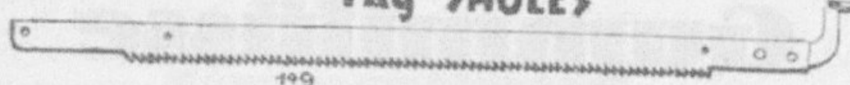
Nr.	Fortuna-Stolzenberg	R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 38×45 mm	
3640	Typenhebel rechts und links	—.85
3641	Farbbandgabel	—.95
3642	Wagenzugfeder	—.60
3643	Walzendrehknopf	1.25
3644	Farbbandspule	—.20
3645	Tabulatorreiter	—.50
3646	Gummifuss	—.20
	50 Stck. R.-Mk. 7.50, 100 Stck. R.-Mk. 13.—, auch sortiert in beliebige Systeme.	
3647	Zwischenhebel	—.40
3648	Randsteller links oder rechts	4.75
3649	Papierauslösehebel	1.50
3650	Zeilenauslösehebel	1.50
3651	Andruckwalze, 3 teilig	3.75
3651a	„ „ Neubezug u. zentrieren	2.50
3652	Leertaste, komplett	2.50
3653	Tastenringe, Silverin, klein (ohne Abbildung) per **10 Stck.**	—.70
3654	„ „ gross „ „ **10 Stck.**	—.80
	50 Stck. R.-Mk. 3.25, 100 Stck. R.-Mk. 5.50, auch sortiert in beliebige Systeme.	
	Fox	
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 39×45 mm	
3665	Farbbandgabel	1.40
	Frister & Rossmann	
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 43×51 mm	
2000	Gummifuss (ohne Abbildung)	—.20
	Graphotyp	
	Neubeziehen für Walze, Quart	4.50
	„ „ „ Folio	5.—





148

FAY-SHOLES


149

Stolzenberg Fortuna


3640


3641


3642


3643


3644


3645

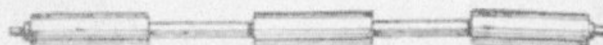

3646

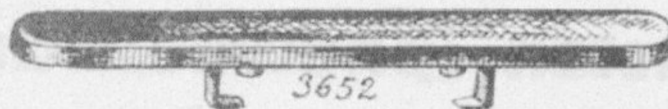

3647

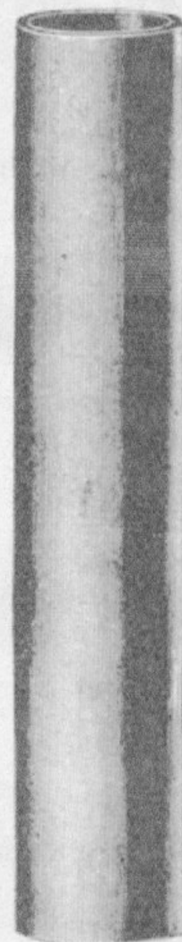

3648


3649


3650


3651


3652



Gummiwalzenbezüge
Rubber Platens
Cilindros de caucho
Cylindres de caoutch

FOX


3665

GRAPHOTYP



Gummifüsse

Rubber-Feet
Pieds de caoutchouc
Piedini di gomma

Für alle Systeme vorrätig, (soweit im Katalog keine höheren Preise) Stck. R.-Mk. —.20

50 Stck. R.-Mk. **7.50**, 100 Stck. R.-Mk. **13.—**

Die Mengen können für beliebige Systeme sortiert werden.

Gummischlauch

für Andruckwalzen und Andruckrollen.

Rubber Tubings for Paper Feed Rolls
Tubes de caoutchouc pour rouleaux entrainement papier
Mangeras de goma para el rodillo sujetador del papel

Dünn	Meter	R.-Mk.	**1.—**
Mittel	»	»	**1.25**
Dick	»	»	**2.—**
Extra dick	»	»	**2.50**

Gummitasten (pneumatische)

siehe Abt. C/1 (gelbes Papier Seite 1)

Bestellen Sie stets nach Katalognummern!

Schnellste Lieferung von nichtaufgeführten Teilen nach Muster oder Skizze. (Bezeichnungen allein ungenügend.)

Gummifüsse

Weitere Gummifüsse siehe bei den betr. Systemen.


Adler 7


Adler 15


Adler Tabulator


Barlock Monarch Smith Premier 4


Continental


Continental


Comptograph


Hammond


Frister & Rossmann


Duplex


Erika


Ideal A


Ideal


Kanzler


Ideal B.

Kappel


Mercedes


Mercedes


Mercedes!


Mignon1


Meteor2


Oliver I


Oliver 5


Regina


a


b

Remington 7



Remington X

Triumph


Royal


Roneo

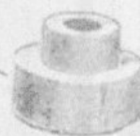

Smith Premier X Smith Bros.


Stoewer Elite


Stoewer Mod. 4


Stoewer Mod. 5


Torpedo

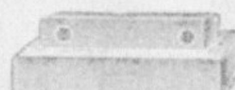

Torpedo


UNDERWOOD 2


Underwood V


Urania


Williams

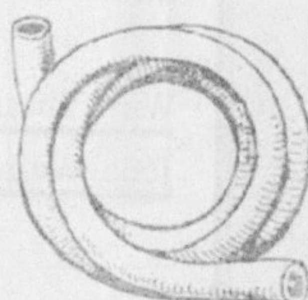

Yost X


Yost 15


Yost 20

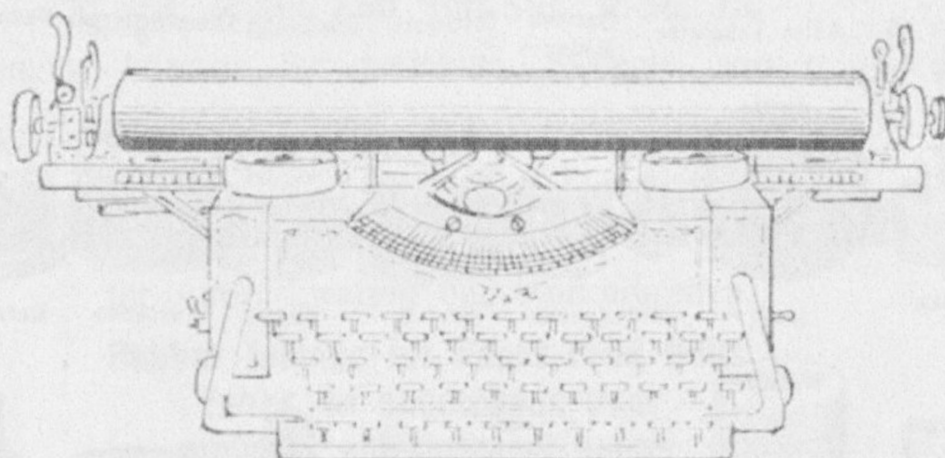
Gummischlauch



Gummi-Walzenbezüge

Rubber Platens
Cylindres de Caoutchouc
Cilindri di gomma
Cilindros de caucho



Für alle Systeme
Für alle Längen: 25—75 cm
In Härtegrad: weich, mittel, hart
In abgedreht
In roh vorgedreht zum Selbstabschleifen

Gummi-Walzen-Abschleif-Eildienst

Die modernsten Schleifeinrichtungen gewährleisten absolut zentrische Bearbeitung.

Wir übernehmen Garantie für genau zentriertes Abschleifen.

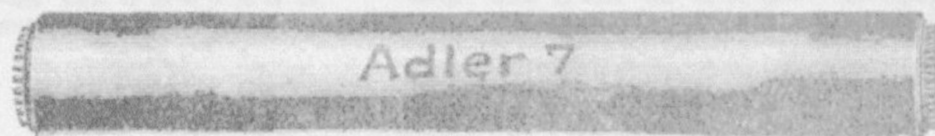
Jede Walze wird am Tage des Eingangs wieder zurückgeschickt.

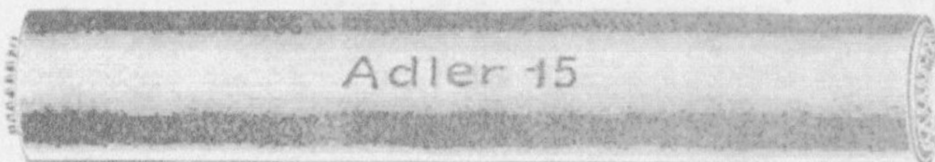
Gummiwalzenbezüge

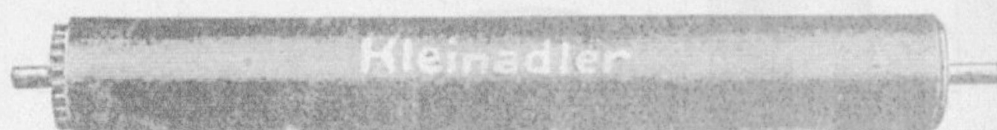


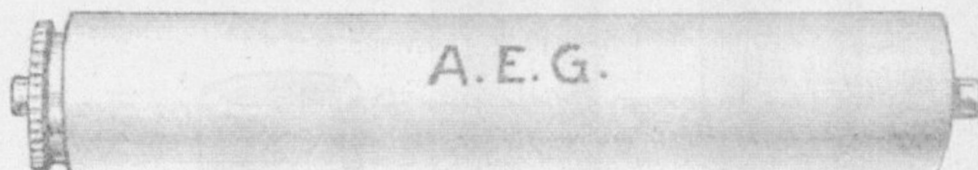

Gummiwalzen komplett

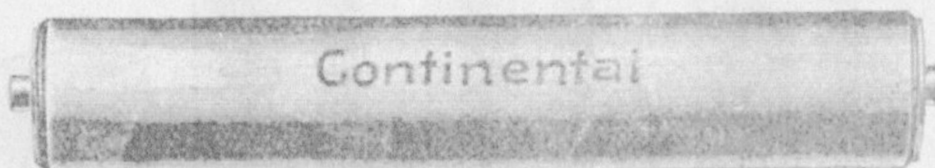
mit Kernen und Seitenteilen. Preise siehe bei den betr. Systemen.

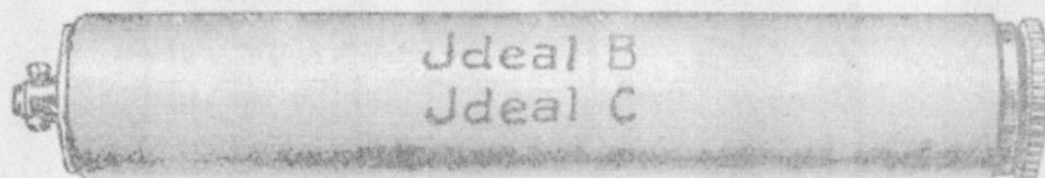


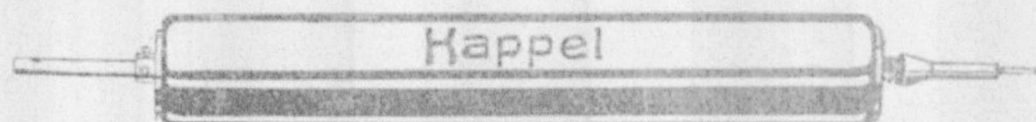


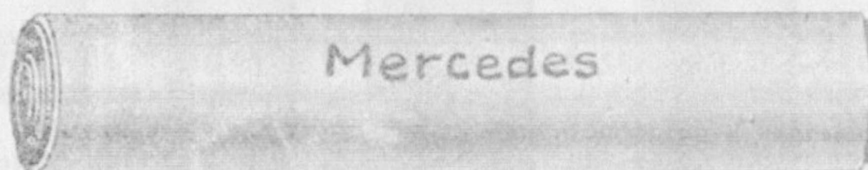


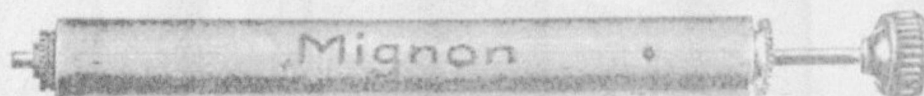


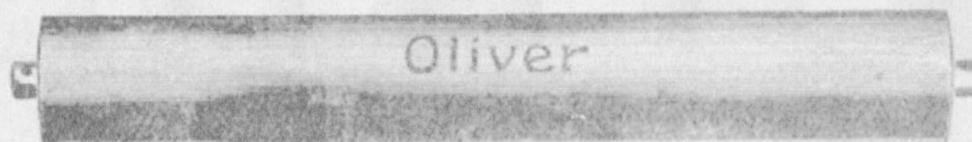








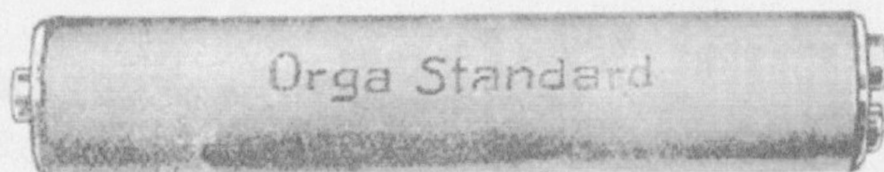


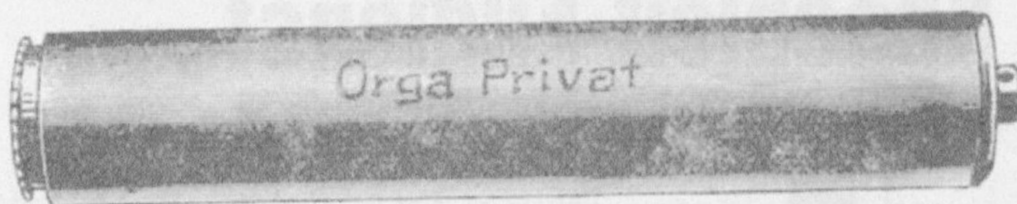


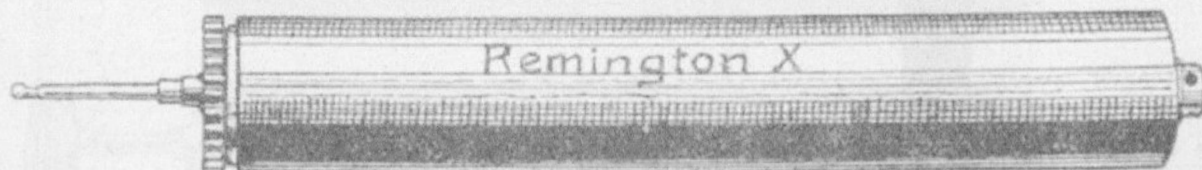


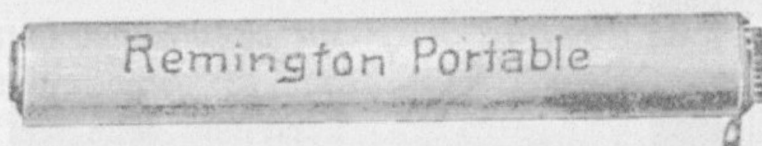

Gummiwalzen komplett

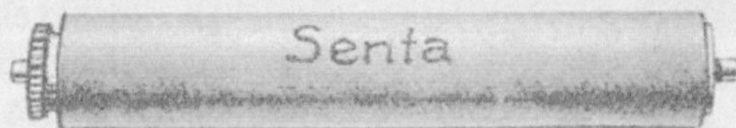
mit Kernen und Seitenteilen. **Preise** siehe bei den betr. Systemen.

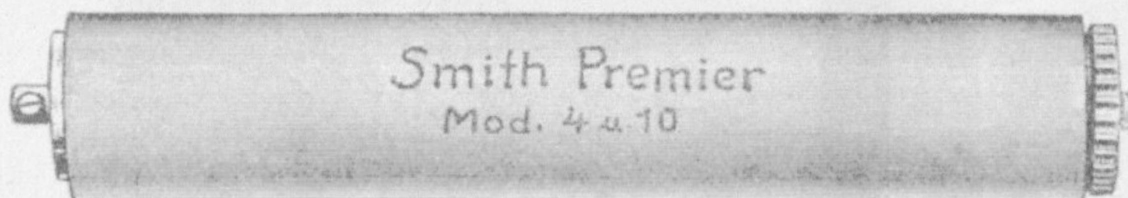




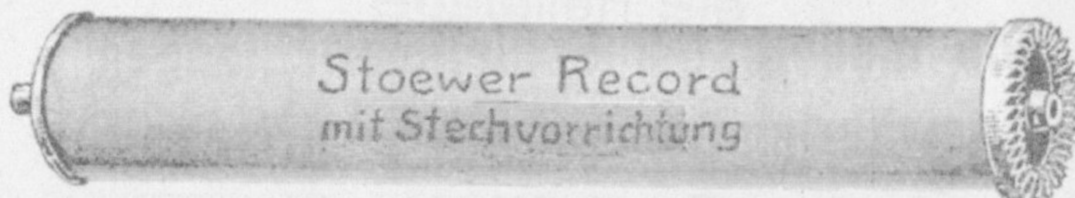


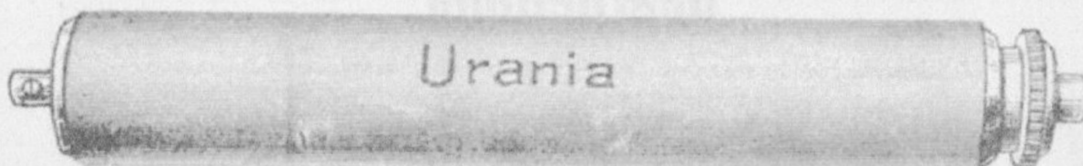












Gummi-Walzen-Abschleif-Eildienst

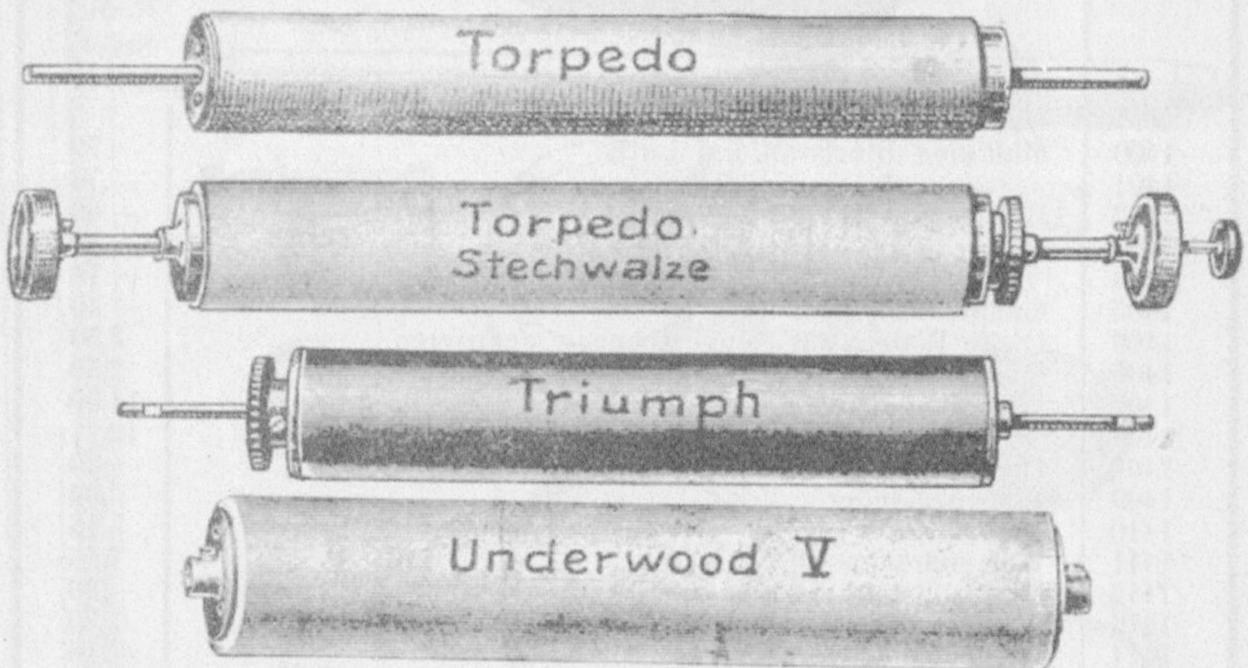
Wir übernehmen Garantie für genau zentriertes Abschleifen. Jede uns zum Beziehen eingeschickte Schreibmaschinen-Walze wird am Tage des Eingangs wieder zurückgesandt.

Die modernsten Schleifeinrichtungen gewährleisten absolut zentrische Bearbeitung.




Gummiwalzen komplett

mit Kernen und Seitenteilen. **Preise** siehe bei den betr. Systemen.

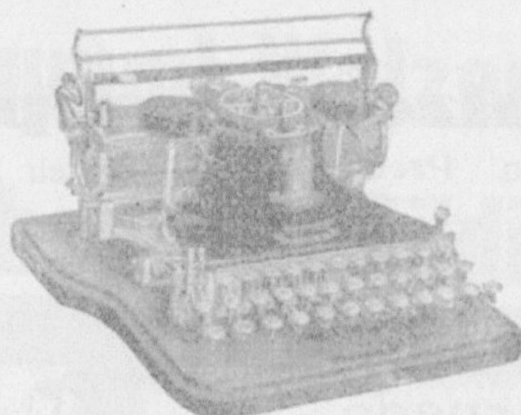


Bestellen Sie stets nach Katalognummern mit Systemangabe.

Wir liefern auch nicht aufgeführte Teile (Originale). Hierfür stets Muster oder Skizze senden und Maschinen-Nr. angeben.




Hammond — Ersatzteile



Gummiwalzenbezug: Walzendurchmesser 18×25 mm. Standard-Modell doppelte Umschaltung, 3 Tastenreihen, 90 Zeichen. Wagenbreite: 22,5 30 40 cm Länge. Farbbandbreite: Mod. 1 u. 2: 10½ mm, Modell 12 und folgende 11 mm.

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 18×25 mm	
1400	Multiplex Blechschild, 1 Loch	—.70
1401	„ „ 2 „	—.70
1402	Blechschild Modell 2	—.60
1403	„ „ 12, einfarbig	—.70
1404	„ „ 12, zweifarbig	—.70
1405	Gummiband, kurz	—.40
1406	Dicke Walze, nur Neubeziehen u. zentrieren	3.50
1406a	Dünne Walze „ „ „	2.50
1407	Wagenende, rechts	11.50
1407a	„ links	12.—
1408	Gummifuß	—.20
1409	Wagenzugfeder	—.90
1410	Ambosskranz	5.15
1411	Walzendrehknopf	1.15
1412	Farbbandspule 11 mm	—.20
1413	Typenzeiger	1.70
1414	Gummiband, lang	—.45
1415	Zahnstange	6.75
	Schrauben	
5400 bis 5431	Hierfür stets die Original-Nummern angeben.	—.10
5432	Contramutter 9 zur Ambossfeder	—.10
5433	Mutter Nr. 165 zur Hammerfeder	—.10
5434	Treibhebelfeder Nr. 92	—.10
5475	Multiplex Blechschild, neueste Art, 1 farbig	—.75
5476	„ „ „ „ 2 „	—.75

Bestellen Sie stets nach Katalognummern!

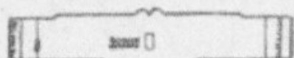
Schnellste Lieferung von nichtaufgeführten Teilen nach Muster oder Skizze. (Bezeichnungen allein ungenügend.)

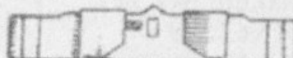



HAMMOND

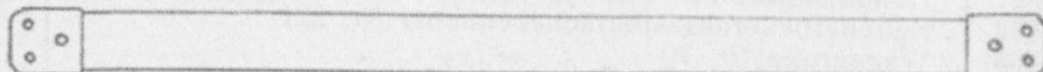

1400


1401


1402

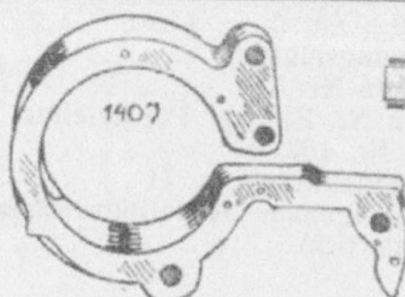

1403


1404


1405


1406

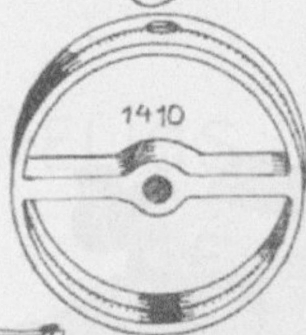

5475


1407


5476

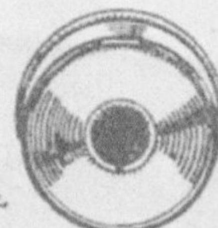

1408

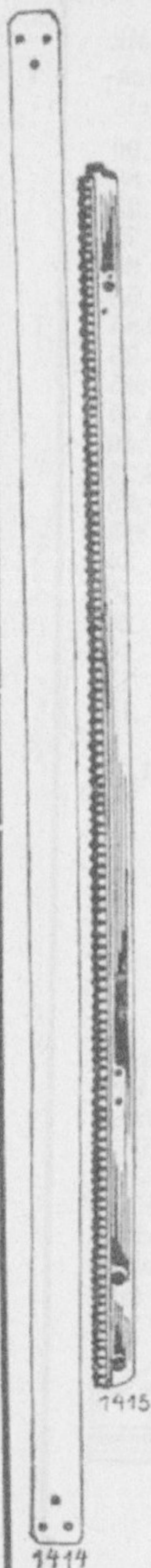

1409


1410


1411


1413


1412


1414 1415


5402

5403

5404

5405

5406

5407

5408

5409

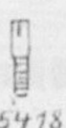
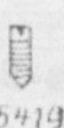
5410

5411


5414

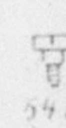
5415

5416

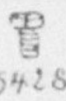
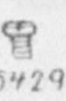
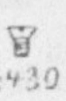
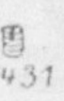
5417

5418

5419

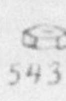
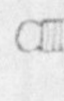
5420

5421

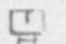
5422

5423


5426

5427

5428

5429

5430

5431

5432

5433

5434


5400

5401

5424

5425

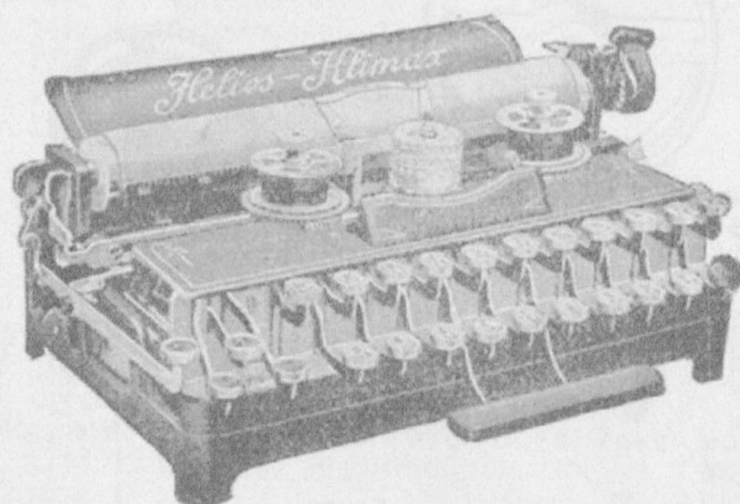
5412

5413




Hammond — Ersatzteile

Nr.	Hammond — Ersatzteile	R.-Mk. Stückpreis
5455	Hemmungshebel Nr. 105 a	1.90
5456	Winkelstück Nr. 60	—.80
5457	Halter für Blechschildtragrahmen	1.25
5458	Hemmungssperrhaken Nr. 121	—.75
5459	Federaufzugsgriff Nr. 329	—.80
5460	kompletter Randsteller	1.50
5461	Hemmungsrad Nr. 112	2.85
5462	Zeilenerneuerungssperradhakenhebel Nr. 221	—.75
5463	Wagenrolle Nr. 70	—.45
5464	Hemmungshaken Nr. 118	1.40
5465	Glockenschlägel Nr. 42	—.40
5466	Sperrad für Walze	3.25
5467	Bandvorschubzahnradhaken	—.45
5468	Hemmungshebelfeder Nr. 107	—.15
5469	Konus Nr. 260	—.30
5470	Spulenbefestigungsmutter	—.40
5471	Winkelstückrolle Nr. 62	—.20
5472	Federplättchen Nr. 240 zur Papierlehne	—.10
5473	Hammerfeder Nr. 162	—.15
5474	Stift zur Wagenlaufrolle Nr. 71	—.10
5477	Typenschiffchen (genaue Modellbezeichnung und Tastaturabdruck erforderlich)	24.—



Kleinmaschine mit Typencylinder und 3 facher Umschaltung. Gummiwalzenbezug: Durchmesser 25×30 mm, Walzenbreite 21½ cm. Tastatur: 2 Tastenreihen mit 21 Tasten u. 84 Zeichen. Farbbandbreite: 1 farbig 9 mm, 2 farbig 13 mm.

Helios-Klimax (Ultima)

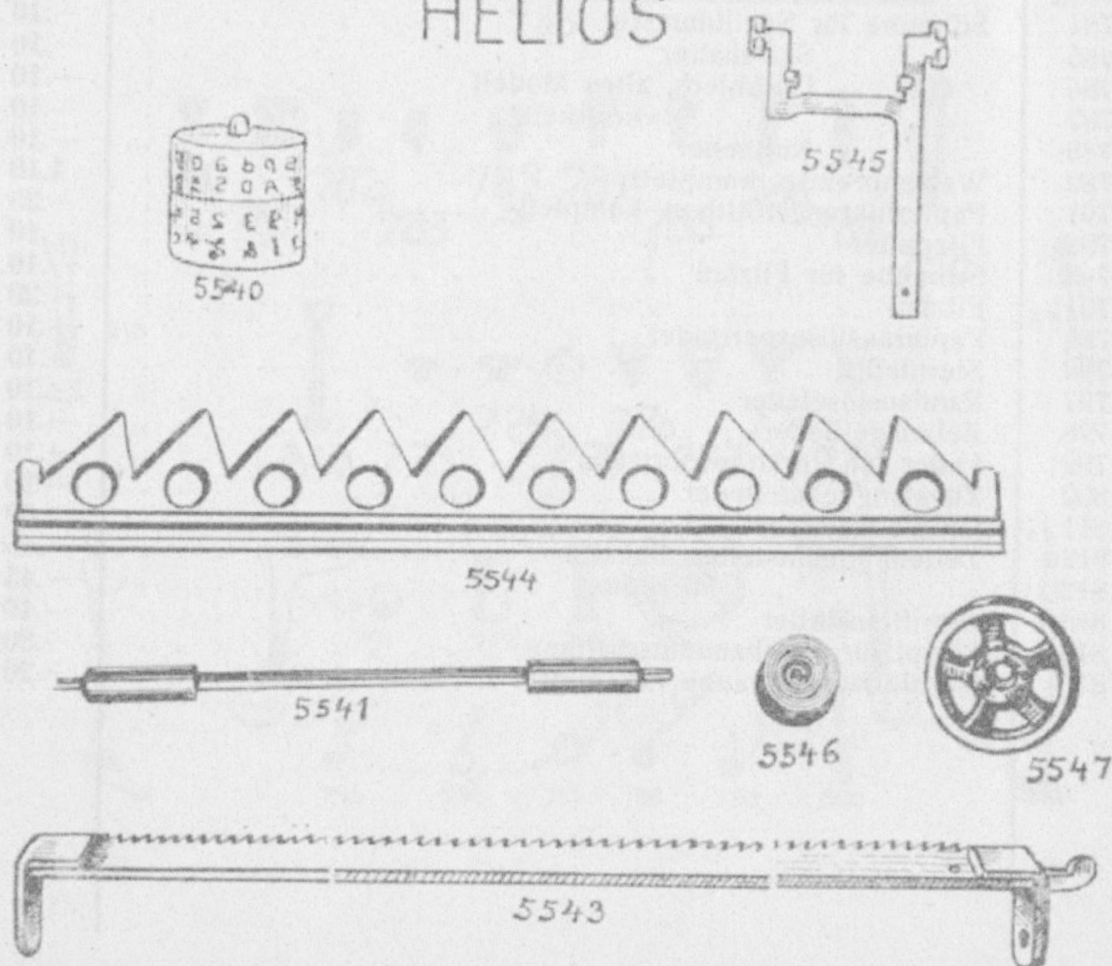
Nr.	Bezeichnung	R.-Mk.
	Walzenbezug: Durchmesser 25×30 mm	
5540	Typenrad	14.50
5541	Andruckwalze, komplett	1.30
5542	„ neu beziehen u. zentrieren	—.75
5543	Zahnstange	3.50
5544	Kurvenschiene	3.—
5545	Farbbandgabel (Breite angeben)	—.50
5546	Wagenzugfeder	—.50
5547	Farbbandspule (Breite angeben)	—.20




HAMMOND



HELIOS



Nr.	**Ideal A. — Ersatzteile**	R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 38×44,5 mm	
752a	Papierfinger, komplett, links	2.40
752b	„ „ rechts	2.40
753	Typenführung, Modell 3	3.50
754	„ „ 4	6.—
755	Metallskala	—.50
756	Spatiumtaste Ia Ausführung mit 3 Einschnitten	—.75
763	Prellring Modell 4	1.50
763a	„ „ 3	1.50
763b	Schraube zum Prellring	—.10
768	Federbügel zum Postkartenhalter	—.05
769	Postkartenhalter	3.40
770	Walzendrehknopf, Modell 2. 3. 4.	1.50
771	Wagenzugfeder	—.60
772	Absperrschieber	—.35
773	Schraube für Skala	—.10
774	„ „ Typenführung, klein	—.10
775	Mutter für Nullhebelschraube	—.10
776	Schraube für Segmentplatte	—.10
777	Walzenknopfschraube, Modell 4	—.10
778	Schraube für Rücktransport	—.10
779	„ „ Typenführung, groß	—.10
780	„ „ Walzenknopf, vertieft	—.10
781	„ „ Typenführung mit Mutter	—.10
782	Madenschraube, abgeplattet	—.10
783	„ spitz, dünn	—.10
783a	„ „ dick	—.10
784	Schraube für Spatiumtaste	—.10
785	„ „ Skalahalter	—.10
786	„ „ Deckblech, altes Modell	—.10
787	„ „ „ vernickelt	—.10
788	„ „ Nullhebel	—.10
789	Walzenbremse, komplett	1.10
791	Papierführungsröllchen, komplett	—.25
792	Filzpuffer	—.10
793	Schraube für Filzfuß	—.10
794	Filzfuß	—.20
795	Papierauslösesperrfeder	—.10
796	Sternfeder	—.10
797	Randauslösefeder	—.10
798	Zeilenstellfeder	—.10
799	Feder für Rücktransportzahn	—.10
800	Zugstangenhaltefeder	—.10
811	Glockenhammer	—.60
812a	Zeilenhöheeinsteller, links	—.45
812b	„ rechts	—.45
813	Schrifteinsteller	—.40
815	Knopf für Farbbandumschaltung	—.30
816	Verbindungsschraube mit Mutter f. Farbbandgabel	—.20




JDEAL A

752a 768 763b 791 752b

815 763

769

753 770 771 754

755

756

780 781 782 783 783a 784 785 786 787 788

813 789

816 773 774 775 776 777 778 779

812b 791 792 793 794 812a

795 796 797 798 799 800

811 772





Nr.	**Ideal A. — Ersatzteile**		R.-Mk. Stück-preis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 38×44,5 mm		3.25
762	Zahnstange, vernickelt		1.15
764	Farbbandgabel, Modell 3, 11 mm		1.15
765	„ „ 4, 11 „		1.15
766	„ „ 4, 16 „		1.15
801	Gummipuffer für Spatiumtaste		—.10
802	Tastengläser, kleine	**10 Stck.**	—.20
803	„ grosse	**10 Stck.**	—.20
	100 Stck. R.-Mk. **1.25**, 1000 Stck. R.-Mk. **7.50**, sortiert.		
804	Tastenringe, Silverin, kleine	**10 Stck.**	—.70
805	„ „ grosse, Umschaltung	**10 Stck.**	—.80
806	„ „ f. Rücktransport	**10 Stck.**	—.70
	50 Stck. R.-Mk. 3.25, 100 Stck. R.-Mk. 5.50, auch sortiert.		
814	Rücktransportzahn		—.50
817	Zeilenschalthebel		2.40
4373	Konischer Stift mit Scheibe zum Typenhebel		—.06
4374	Typenhebel, ohne Zugstange, spitze Nase		1.15
4375	„ „ „ mittlere „		1.15
4376	„ „ „ breite „		1.15
4377	„ komplett spitze „		1.75
4378	„ „ mittlere „		1.75
4379	„ „ breite „		1.75
4381	Führungsscheibe für Typenhebel		—.30
4381a	Zugstange für Typenhebel		—.45
4392	Andruckrolle, Metallkern 61 mm, Holzkern 58 mm		1.40
4393	„ „ 61 „ „ ohne „		1.15
4394	„ „ 59½ „ „ 57 „		1.25
4395	„ „ 58 „ „ 46 „		1.15
4396	„ „ 51 „ „ 47 „		1 15
4397	„ „ 48 „ „ 46 „		1.—
4398	„ „ 33 „ „ 27 „		—.70
4399	„ „ 33 „ „ 30 „		—.70
4400	„ „ 34 „ „ 32 „		—.75
4401	„ „ 34 „ „ 30 „		—.75
4402	„ „ 26 „ „ 18 „		—.45
4403	„ „ 20 „ „ 18 „		—.40
4404	Gummibezug für Andruckrolle Nr. 4392		—.85
4405	„ „ „ „ 4393		—.70
4406	„ „ „ „ 4394		—.70
4407	„ „ „ „ 4395		—.70
4408	„ „ „ „ 4396		—.70
4409	„ „ „ „ 4397		—.60
4410	„ „ „ „ 4398		—.30
4411	„ „ „ „ 4399		—.30
4412	„ „ „ „ 4400		—.25
4413	„ „ „ „ 4401		—.25
4414	„ „ „ „ 4402		—.25
4415	„ „ „ „ 4403		—.20




IDEAL A

4381 a

4374 4375 4376

Mod. 3
764

762

814

16 mm
766

4379

11 mm
765

4378

4373

4377

4381

801 802 803 804 806 805 817

4392 4393 4394 4395 4396

4397 4398 4399 4400 4401 4402 4403

Nr.	Ideal A. — Ersatzteile	R.-Mk. Stückpreis
809	Farbbandspule 11 mm	—.20
810	„ 16 „	—.20
818	Zugband, komplett, Modell 3	—.50
819	„ „ „ 4	—.50
820	Farbbandspulendeckel	—.85
4350	Halbmond f. Spatiumtaste, mittlerer	—.30
4351	„ „ „ seitlicher	—.30
4352	Nullhebel	—.70
4353	Wagensicherung, klein	—.30
4354	„ gross	—.30
4356	Wagendruckfeder, vernickelt	—.30
4357	Untere Zunge für Papierhalter	—.25
4358	Papierhalter	—.50
4359	Feder zum Zapfen für Zugstange	—.15
4360	Zwischenraumtastengegendruckfeder	—.10
4362	Spiralfeder für Umschaltböckchen	—.10
4363	Steg zum Schaltrad	—.40
4364	Schwarze Druckfeder für untere Papierfeder	—.15
4365	Schraube u. Mutter für Papierfinger	—.20
4366	Wagenlaufrolle voll	—.15
4366a	„ hohl	—.30
4367	Messeranschlagwinkel	—.15
4368	Bodenbrettschraube mit Unterlage	—.25
4369	Bandtransporthaken mit Feder u. Schraube	1.—
4370	Konischer Stift für Wagen	—.05
4371	Feder für losen Sperrzahn	—.10
4372	Spitzschraube u. Mutter für Wagenbefestigung	—.15
4380	Mutter zur Glockenschale	—.10
4382	Feder zum Drahtwinkel	—.10
4383	„ am Scharnierhebel	—.10
4384	Spatium-Scharnierschraubenfeder	—.10
4385	Kurze Feder für Rechenbügel	—.10
4386	Lange „ „ „	—.10
4387	Schleppfeder für Randstellerzahnstange	—.10
4388	Feder für Postkartenhalter	—.10
4389	Schraube für Endstück am Zugband	—.10
4390	Feder dazu	—.10
4391	Glockenschale	—.25

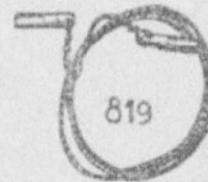
Bestellen Sie stets nach Katalognummern mit Systemangabe. Wir liefern auch nicht aufgeführte Teile (Originale). Hierfür stets Muster oder Skizze senden und Maschinen-Nr. angeben.



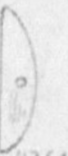

IDEAL. A







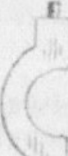










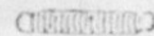
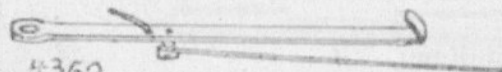
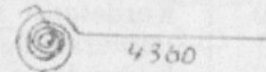




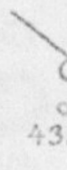
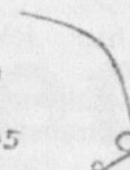
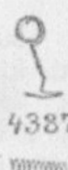
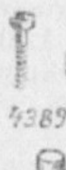
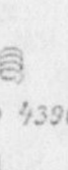











Gummiwalzenbezüge.

Rubber Platens. Cilindros de caucho. Cylindres de caoutch




Ideal B. — Ersatzteile



Walzenbezug: Durchmesser 38×44,6 mm. Wagenbreite: 24,6 29,5 37 46 60 cm Tastatur: 4 Tastenreihen mit 46 Tasten und 92 Zeichen. Farbbandbreite: 13 mm, bei Mod. C 16 mm.

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug, alle Längen: Durchm. 38×44,6 mm	
300a	Typenhebel, rechts, neues Modell	.60
300b	„ links „ „	.60
301a	„ rechts, altes Modell	.60
301b	„ links „ „	.60
302	Farbbandgabel	.60
304	Wagenzugfeder	.60
305	Walzenbremse	.70
306a	Papierfinger, rechts	.60
306b	„ links	.60
307	Farbbandkurbel	.70
309	Zugband, komplett	.45
310	Kordelgriff zum Zngband	.15
311	Papierauslösesperrfeder	.10
313	Feder für Stechbolzenfeststellung	.10
314	„ für Randstellhebel	.10
315	Tastengläser, kleine . . . 10 Stck.	.20
316	„ grosse . . . 10 „	.20
	100 Stck. RM. 1.20, 1000 Stck. RM. 7.50, auch sortiert	
317	Tastenringe, Celluloid, kleine . . . 10 Stck.	.75
318	„ „ Umschaltung . . . 10 „	.85
318a	„ „ f. Rücktransport . . . 10 „	.75
319	„ Silverin, kleine . . . 10 „	.70
320	„ „ Umschaltung . . . 10 „	.80
320a	„ „ f. Rücktransport . . . 10 „	.70
	50 Stck RM. 3.25, 100 Stck. RM. 5.50, auch sortiert	
321	Skala für Blechhalter	.60
322	Andruckwalze, komplett, 1teilig	2.—
322a	Andruckwalze, 1teilig, Neubezug u. zentrieren	1.50
323	Andruckwalze, 3teilig, komplett	1.75
323a	Andruckwalze, 3teilig, Neubezug u. zentrieren	1.50
324	Spatiumtaste	.60
325	Gummifuss	.20
	50 Stck. RM. 7.50, 100 Stck. RM. 13.—, auch sortiert	
326	Schraube für Gummifuss	.15
327	Farbbandspule mit Schnalle 16 mm.	.25
330	Zahnstange, pica	3.25
331	„ med. roman	3.25
333	Typenführungskopf	5.—

IDEAL B

306 b 305 302 333 306 a

307 300 b 300 a

311 310 309 313 314 301 a

301 b

330

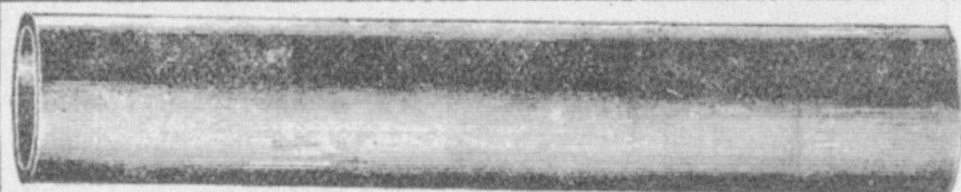
321 326

322 325

323

327 324 304

315 316 319 320 a 320 317 318 a 318



Gummiwalzenbezüge.

Rubber Platens Cilindros de caucho. Cylindres de caoutch

Ideal B. — Ersatzteile

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
3671	Walzenknopf komplett, links	1.50
3672	,, ,, rechts	1.50
3673	Feder f. Zeilcneinsteller	—.10
3674	,, ,, Zeilenschalthebel	—.10
3675	,, ,, Schaltbrücke	—.10
3676	,, ,, Farbbandschlitten	—.10
3677	,, ,, Papierführung	—.10
3678	Mutter f. Farbbandkurbel	—.10
3679	,, ,, Kurbelschraube	—.10
3680	,, ,, Führungsstift zur Spatiumtaste	—.10
3681	,, ,, Feder zur Papierführung	—.10
3682	Zwischenlagescheibe f. Spatiumtaste	—.15
3683	Zwischenhebelniete	—.05
3684	Tastenhebelniete	—.05
3685	Zeilenhöheeinsteller, links	—.50
3686	,, rechts	—.50
4421	Kleiner Tabulatorreiter	—.25
4422	Grosser ,,	.25
4423	Loser Schaltzahn	—.85
4424	Druckknopf f. Stechwalze	—.30
4425	Kammrad f. Farbbandtransport	—.90
4436	Umschaltzugstange	—.35
4437	Mutter dazu	—.10
4438	Schraube f. Schaltzahn	—.10
4440	Komplette Schreibwalze	28.50
4441	Arretierklinke	—.40
4443	Farbbandtransportzahn m Stiftschraube	.60
4444	Zugstange f. Lagerbügel	.30
4445	Lagerbügel	—.80
4446	Glockenschale	—.25
4447	Druckachse f. Stechwalze	—.75
4448	Farbbandumschaltachse	1 30
4449	Transportrad, komplett	1.75
4450	Schaltrad, komplett	10.75
4451	Typenhebelruhelager komplett	2.50
4451a	Typenfilzauflage für Ruhelager	—.75
4452	Papierführungsblech	1 80
4453	Blatthalter, komplett	9.50
4455	Kordelgriff f. Randsteller	—.25
4456	Wagenlaufrolle, massiv	—20
4457	,, hohl	—.30
4458	Mutter u. Gegenmutter f. Rückschlagfeder der Messerbalken	— 30
4459	Madenschraube f. Walzenknopf	—.10
4460	Kopfschraube ,, ,,	—.10
4461	Schraube f. Klappe u. Spatiumtaste	—.10
4462	Verkleidungsschraube f. vorderes Deckblech	—.10
4463	Bremsring	3.50
4464	Schlüssel zum Schutzkasten	—.15

Bestellen Sie stets nach Katalognummern!

Schnellste Lieferung von nichtaufgeführten Teilen nach Muster oder Skizze. (Bezeichnungen allein ungenügend.)

Ideal B.

3685 3686 4421 4422 4423 4424 4425 4463

4443 3671 4440 3672

303a

3673 3674 3675 3676 3677 3678 3679 3680 3681 3682 3684 3683 4441

4444 4445 4446 4449 4450

4464

4448

4455 4456 4457

4452

4458

4460 4461 4462

4459

4451

4453

4447 4436 4437 4438




Ideal C. — Ersatzteile

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug, alle Längen: Durchmesser 38×45 mm	
3700	Typenhebel, links	—.60
3701	„ rechts	—.60
3702	Farbbandgabel	—.60
3703	Wagenzugfeder	—.60
3704	Gummifuss	—.20
3704a	Schraube zum Gummifuss	—.15
3705	Tastenringe, kleine, Silverin ... 10 Stck.	—.70
3706	„ Umschalter „ ... 10 „	—.80
3707	„ Rücktransport ... 10 „	—.70
	50 Stck. R.-Mk. 3.25, 100 Stck. R.-Mk. 5.50, auch sortiert.	
3708	Walzendrehknopf, links, Stechwalze	1.50
3709	„ rechts	1.50
3710	„ mit grossen Knopf (ohne Abbild.)	1.75
3711	Komplette Walze, mit Knöpfen	39.—
3712	Andruckwalze, vordere 3 teilig, komplett	3.—
3712a	„ hintere 4 „ „	4.—
3713	Andruckrolle, dick, für Andruckwalze Nr. 3712a	—.45
3714	„ dünn „ „ „ 3712	—.35
3715	Grundplatte, komplett f. Zeilenschaltung	2.75
3716	Zeilenschaltklinke	2.—
3717	Druckfeder für Zeilenschaltung	—.10
3718	Plattfeder für Zeilenschaltklinke, ältere Ausführung	—.10
3719	Drahtfeder „ „ neuere „	—.10
3720	Kugelfeder für Zeilenumsteller	—.10
3721	Blatthalter	5.75
3722	Skala mit Doppeleinteilung, pica	—.60

Die meisten übrigen Teile sind in der Ausführung wie Ideal B lieferbar.

Bestellen Sie stets nach Katalognummern mit Systemangabe. Wir liefern auch nicht aufgeführte Teile (Originale). Hierfür stets Muster oder Skizze senden und Maschinen-Nr. angeben.

Ideal C.

3704 a

3704 3703 3700 3701 3702 3705 3706 3707

3721

3708 3711 3709

3722

3715 3712 3714

3712 a 3713 3717

3716 3718 3719 3720



Rubber Platens. Cilindros de coucho. Cilindros de caoukh.

Nr.	Imperial — Ersatzteile	R.-Mk. Stück-preis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 24×28,5 mm	

Japy

(ohne Abbildung)

Nr.		R.-Mk. Stück-preis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 38×43,5 mm . . .	
	Farbbandgabel	1.20
	Andruckrolle, gross	—.60
	„ klein	—.35
	Feder für Walzenauslösung	—.15
	„ „ Glockenklöppel	—.10
	„ „ Zeilensperrung	—.10
	Tastenringe, klein . . . . 10 Stck.	—.70
	„ gross . . . . 10 Stck.	—.80
	50 Stck. R.-Mk. 3.25, 100 Stck. R.-Mk. 5.50, auch sortiert	

Jupiter

Bleistiftspitzmaschine

Nr.		R.-Mk. Stück-preis
	Fräser (ohne Abbildung, siehe Abteilung C/1, Seite 21 [gelbes Papier] beste Qualität	1.15

Kanzler

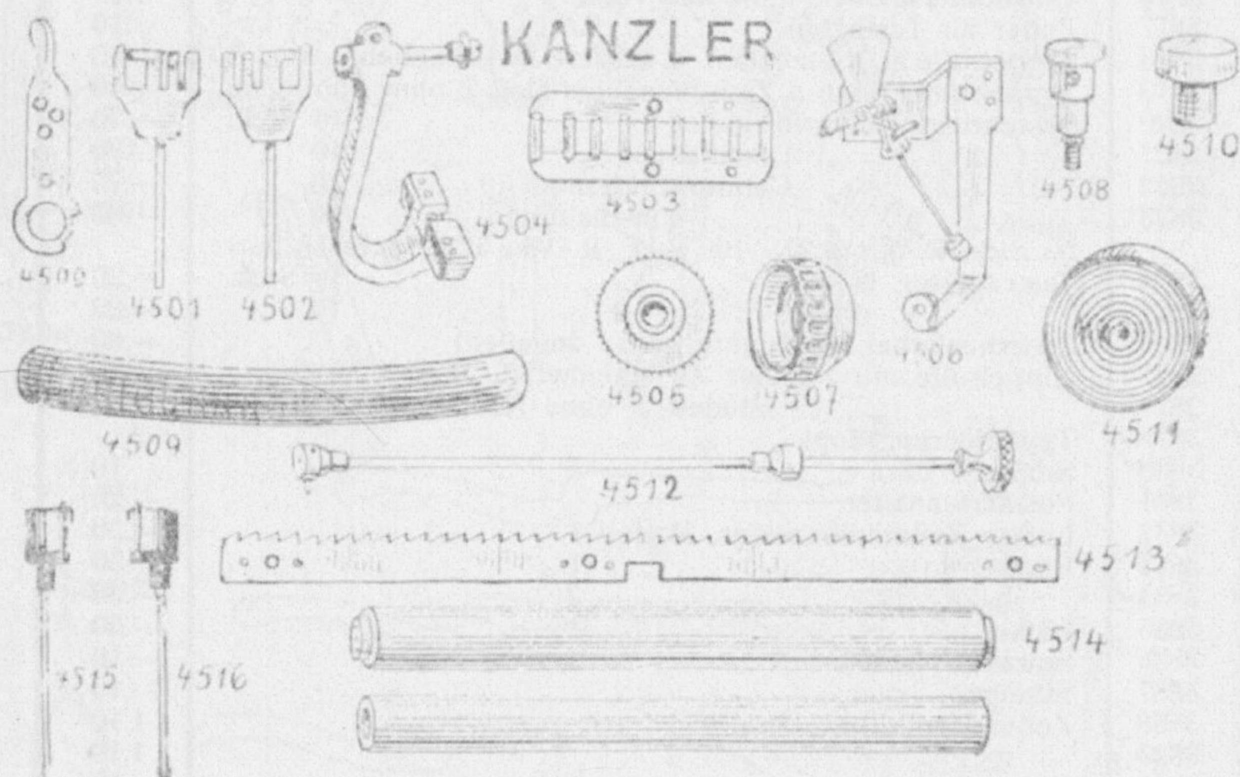
Teile nach nebenstehender Abbildung, soweit noch Vorrat. Preise auf Anfrage . . . .

Kappel



Walzendurchmesser: 34×40 mm. Walzenbreiten: 25, 30, 40, 50 cm. Tastatur: Standard mit einfacher Umschaltung, 4 Tastenreihen mit 44 Tasten und 88 Zeichen. Farbband: 15 mm Breite.

Ersatzteile für Kappel siehe Seite 82—85



Bestellen Sie stets nach Katalognummern mit Systemangabe. Wir liefern auch nicht aufgeführte Teile (Originale). Hierfür stets Muster oder Skizze senden und Maschinen-Nr. angeben.

Nr.	Kappel — Ersatzteile Bei allen Bestellungen für Kappel ist stets Modellnummer anzugeben.	R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug, alle Längen: Durchmesser 34×40 mm	
	Typenhebel:	
3800	links, Nr. 3801 rechts, Modell 1, bis Maschine ca. Nr. 2000	—.70
3802	links, Nr. 3803 rechts, Mod. 1, kurze Nase, Masch. Nr. unter 20000	—.70
3804	links, Nr. 3805 rechts, Modell 1, mittl. Nase, Masch. Nr. » 20000	—.70
3806	links, Nr. 3807 rechts, Modell 1, lange Nase, Masch. Nr. » 20000	—.70
3808	links, Nr. 3809 rechts, Modell 2, Masch. Nr. über 20000	—.70
3810	Farbbandgabel, Modell 1 bis Maschine ca. Nr. 20000 . .	—.70
3811	„ „ 2 Maschine ca. Nr. 20000-35000 .	—.70
3812	„ „ 2 „ „ Nr. 35000-53000 .	—.70
3813	„ „ 2 ab Maschine ca. Nr. 53000 . .	70
3814	Tasthebel I-IV, Länge oder Buchstaben angeben	—.80
3815	Sperrauslösehebel	1.—
3816	Umschalttasthebel, links und rechts	1.10
3817	Feder für Tasthebel	—.10
3818	Nippelrolle m. Niete f. Tast- u. äussere Zwischenhebel, Mod. 1	—.15
3819	Nippelrolle f. Tast- u. Zwischenhebel Mod. 2, ohne Abbildung	—.10
3820	Tastenringe, Silverin, kleine . . . . 10 Stck.	—.70
3821	„ „ Umschaltung . . . . 10 „	—.80
3822	„ „ Celluloid, kleine . . . . . 10 „	—.75
3823	„ „ „ Umschaltung . . . 10 „	—.85
	50 Stck. R.-Mk. 3,25, 100 Stck. R.-Mk. 5,50, auch sortiert	
3824	Tastengläser, kleine . . . . 10 Stck.	—.20
3825	„ grosse . . . . 10 „	—.20
3826	Zwischenhebel, (Nummern genau angeben)	—.60
3827	Nippelrolle mit Stift für Zwischenhebel, Modell 1	—.15
3828	„ „ „ Modell 2, ohne Abbildung	—.15
3829	Typenführungskopf	2.—
3830	Schraube dazu	—.10
3831	Postkartenhalter	—.20
3832	Linker Zeilenhöhezeiger, Modell 1	—.50
3833	Rechter „ „ 1	—.50
3834	„ „ „ 2	—.50
3835	Linker „ „ 2	—.50
3836	Schraube dafür	—.10
3837	Scheibe „	—.10
3838	Zeilenschaltklinke, Modell 1	1.10
3839	„ „ 2	1.10
3840	Feder dazu	—.10
3841	Federöse dazu	—.10
3842	Zeilenschalthebel	2.—
3843	Schraube dazu	—.15
3844	Vordere Papierandruckwalze, 3 teilig	2.—
3845	„ „ Neubezug u. zentrieren . .	1.50
3846	Hintere Papierandruckwalze, 1 teilig	2.25
3847	„ „ Neubezug u. zentrieren . .	1.50
3848	Zeilenarretierfeder, Modell 1	—.60
3849	„ „ 2	—.50
3850	Komplette Walze, Modell 1	25.—
3851	„ „ „ 2 (ohne Abbildung)	25.—
3852	Walzenknopf	1.25
3852a	Schraube zum Walzenknopf	—.10
3853	Stechwalzenknopf	3.75
3854	Druckknopf für Stechwalze	—.60
3855	Papierhalterschiene mit Arme	4.75
3856	Blattfeder dazu	—.10
3857	Linker Arretiermuff	—.75
3858	Rechter „	—.75
3859	Schraube dazu	—.10
3860	Papierauslöseachse	1.95
3861	Schraube f. Zeilenschaltrad	—.10
3862	Bremsbacke für Walzenfreilauf	—.90
3863	Walzenseitenteil	2.50
3863a	Briefblatthalter	1.30
3864	Zeilenschaltrad, Modell 1	3.50
3865	„ „ 2	3.50

KAPPEL

3800
3801
3802
3803
3804
3805
3806
3807
3808
3809
3810
3811
3812
3813
3814
3815
3816
3817
3818
3820
3821
3822
3823
3824
3825
3826
3827
3829
3830
3831
3832
3833
3834
3835
3836
3837
3838
3839
3840
3841
3842
3843
3844
3846
3848
3849
3850
3852
3852 a
3853
3854
3855
3856
3857
3858
3859
3860
3861
3862
3863
3863 a
3864
3865




Kappel Ersatzteile

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
3864	Fester Schaltzahn	—.65
3865	Schraube dazu	—.10
3866	Loser Schaltzahn	—.70
3867	Feder dazu	—.10
3868	Schraube für losen Schaltzahn	—.10
3869	Schalttrieb	1.75
3870	Schaltrad-Achse	1.60
3871	Schaltrad	3.75
3872	Schaltradklinke	—.40
3873	Feder dazu	—.10
3874	Schraube für Schaltradklinke	—.10
3875	Zwischenhebel für Farbbandhebung mit Achse	—.70
3876	Farbbandheber	—.70
3877	Schraube dafür	—.10
3878	Rückschaltklinke	—.20
3879	Schraube dazu	—.10
3880	Schraube für Farbbandtransport	—.10
3881	Mutter dazu	—.10
3882	Wagenzugfeder	—.60
3883	Wagenzugband, komplett	—.45
3884	Schnalle für Wagenzugband	—.30
3885	Glockenschale	—.30
3886	Bock für Federgehäuse	2.—
3887	Schraube dafür	—.10
3888	Wagenlaufkugelführung	1.10
3889	Wagenlaufkugeln	—.10
3890	Klinke für Farbbandtransport, Modell 2	—.50
3892	Untere Rückschaltzugöse	—.30
3893	Schraube dazu	—.10
3894	Mutter „	—.10
3895	Obere Rückschaltzugöse	—.30
3896	Mutter dazu	—.10
3897	Stellmutter für Zugöse	—.30
3898	Tottastenhebel, komplett	2.—
3900	Farbbandspule, 15 mm	—.20
3901	Linker Farbbandumschaltwinkel	—.25
3902	Rechter „	—.25
3903	Kegelrad auf Umschaltachse mit 6 mm Bohrung	1.80
3904	„ „ „ „ 4 „	1.90
3905	Linke Schnecke für Farbbandumschaltung	2.50
3906	Rechte „ „ „	2.50
3907	Schraube für Nr. 3903-3906	—.10
3908	Klinke zum linken Randsteller	—.25
3909	„ „ rechten „	—.25
3910	Schraube dazu	—.10
3911	„ „	—.10
3912	Randsteller-Zahnstange	5.50
3913	Schraube dazu	—.10
3914	Linker Wagenauslösehebel	1.10
3915	Rechter „	1.10
3916	Gummifuss 50 Stck. R.-Mk. 7.50, 100 Stck. R.-Mk. 13.—, auch sortiert	—.20
3917	Schraube für Gummifuss	—.15
3918	Papierauslösefeder	—.25
3919	Wagen-Zahnstange	3.50
3920	Zwischenraumtaste	1.80





KAPPEL

3866 3867 3868 3869 3871 3872 3873 3874 3875 3877 3876

3878 3880 3879 3881 3882 3883 3884 3885 3898 3886 3920

3887 3899 3890 3889 3888 3892 3895 3893 3897 3894 3896 3900 3918

3903 3907 3904 3905 3906 3908 3909 3910 3911 3914 3915 3916 3917

3919

3901 3912 3913 3902

Gummiwalzenbezüge.

Rubber Platens. Cilindros de caucho. Cilindros de caoutch.

3864 3865 3870





Kopiermaschinen-Walzen

Neubezug für alle Systeme:

Excelsior	per	Stck.	R.-Mk.	8.—
Roneo, Quart, mit Gewindezapfen	»	»	»	9.50
» » ohne »	»	»	»	9.50
» Folio mit »	»	»	»	10.—
» » ohne »	»	»	»	10.—
Viktoria, Modell 9	»	»	»	9.50
» Nova	»	»	»	8.50
» Record	»	»	»	8.—
Soennecken 6 K	»	»	»	10.50
» TZ	»	»	»	8.—
Zeiss Druckwalze Mod. 10	»	»	»	9.—
» Auspresswalze » 10	»	»	»	9.—

Krupp (Registrier Kasse)

Tastenringe (ohne Abbildung) 10 Stck. R.-Mk. —.90

Liga

Gummiwalzenbezug: Durchmesser 34×40 mm

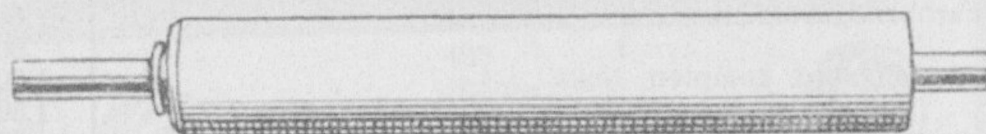
Lloyd 4

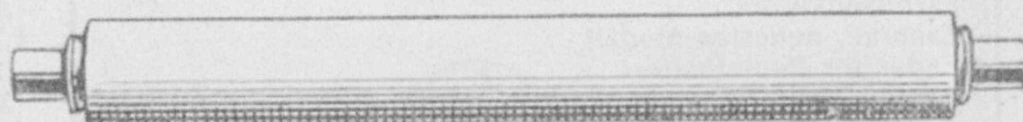
Gummiwalzenbezug: Durchmesser 34×40 mm

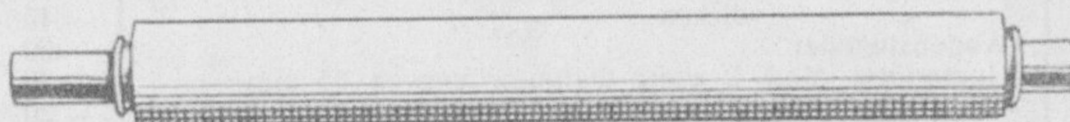


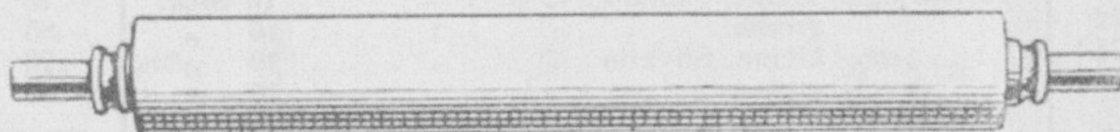

Kopiermaschinenwalzen


Roneo


Roneo


Viktoria-Record

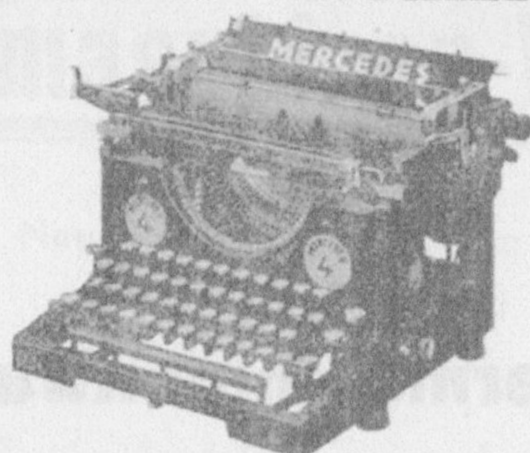

Viktoria


Viktoria Mod. 9.





Mercedes — Ersatzteile



Gummiwalzendurchm.: 37,5×44,5 mm. Walzenbreiten: 24,1 26,2, 30,5, 38, 47,5, 62 cm. Tastatur: Standard mit einfacher Umschaltung, 4 Tastenreihen mit 45 Tasten und 90 Zeichen. Farbband: 16 mm Breite.

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug, alle Längen: Durchm. 37,5×44,5 mm	
150	Typenhebel, rechts und links, Modell 3	—.60
151	Farbbandgabel, Modell 2	—.60
152	„ „ 3	—.60
154a	Walzenknopf, komplett, links	1.50
154b	„ „ rechts	1.50
155	„ ohne Buchse	—.75
156	Schaltrad, 14 Zähne	3.25
156a	„ 16 „	3.25
157	Farbbandkurbel	—.75
158	Zahnrad, neuestes Modell	1.75
159	Feder für Papierhalter	—.10
160	Achse „ „	.05
161	Andruckrolle, dünn, komplett	—.45
162	„ dick „	—.55
162a	Neubeziehen der dünnen Andruckrolle	—.35
162b	„ „ dicken „	—.45
163	Wagenzugfeder	—.60
166	Gummifuss, Mod. 2 weite Oeffnung von ca. 15 mm	—.20
167	„ „ 2 schmale „ „ „ 11½ mm	—.20
168	„ Schraubenloch, Modell 3	—.20
	50 Stck. R.-Mk. **7.50**, 100 Stck. R.-Mk. **13.**—, auch sortiert	
171	Tastenringe, kleine, Celluloid . . . **10 Stck.**	—.75
172	„ grosse „ . . . 10 „	—.85
173	„ kleine, Silverin . . . 10 „	—.70
174	„ grosse „ . . . 10 „	—.80
	50 Stck. R.-Mk. **3.25**, 100 Stck. R.-Mk. **5.50**, auch sortiert	
175	Tastengläser, kleine . . . **10 Stck.**	—.20
176	„ grosse . . . 10 „	—.20
	100 Stck. R.-Mk. **1.25**, 1000 Stck. R.-Mk. **7.50**, auch sortiert	
177	Typenfilz, in Streifen abgepasst	—.50
178	„ in Meterstreifen . . . **Meter**	2.—
180	Zahnstange	3.25
181	Metallskala	—.60
182	Schaltzahn, lose	1.—
183	„ fest	1.—
184	Zugband, komplett	—.80
185	Tastenhebelniete	—.06
186	Zwischenhebelniete	—.06
187	Schraube für Gummifuss	—.15
4600	Typenhebel, Modell 2, rechts	—.80
4601	„ „ 2, links	—.80





MERCEDES

150 151 152 150

185 182 186 183

184

181

155 154a 157 156 158 159 160 154 b

161 162 163 167 166

171 173 168

172 174

4600 4601

177 175 187 176

180




Nr.	Mercedes Ersatzteile	R.-Mk. Stück-preis
4580	Papierhalterarm, links, Modell 3 u. 4	1.10
4581	„ rechts „ 3 u. 4	1.10
4582	Farbbandspule, 13 mm	—.20
4583	„ 16 „	—.20
4384	Farbbandzwinge . . . 10 Stck.	—.30
4585	Druckknopf für Stechwalze	—.40
4586	Zierkugel für Auslösehebel	—.15
4587	Kugeln für Schaltradlager	—.05
4588	Hubwinkel für Farbbandgabel Mod. 3	—.70
4589	„ „ „ „ 3 u. 4	—.90
4590	Zweifarbentastknopf	—.90
4591	Rücktastknopf	—.90
4592	Papierhalter links Mod. 2 u. 3	1.90
4593	„ rechts „ „ „ „	1.90
4594	„ links „ 3 „ 4	1.80
4595	„ rechts „ „ „ „	1.80
4596	Zeilenhöhezeiger links	—.75
4597	„ rechts	—.75
4598	Rücktastmesser	—.75
4599	Spatiumtaste, komplett	3.80
4600	Spatiumtaste	—.75
4601	Umschaltfeststeller mit Schraube und Feder	1.30
4602	Spatiumtastenanschlag	—.30
4603	Vordere Wagenlaufrolle	—.25
4604	Anschlagwinkel für Randsteller	—.25
4605	Tastenhebel (Nummer genau angeben)	1.40
4606	Typenführung	7.75
4607	Papieranlegeschiene	1.50
4608	Hartgummirolle mit Klemmhülse zur Papieranlegeschiene	—.50
4609	„ „ Feder „ „	—.50
4610	Blatthalter, komplett, Modell 4	3.90
4611	Komplette Walze, Mod. 2 u. 3, ältere Ausführung	18.—
4612	„ „ „ 3 neuere Ausführung m. Stechvorricht.	25.—
4613	Schraube für Alphabetkorb	—.45
4614	„ „ Gleitrolle	—.10
4615	„ „ Farbbandgabelheber	—.10
4616	„ „ Parallelhebel und Schaltschwinger	—.10
4617	„ „ Schaltradböckchen	—.10
4618	„ „ Wagenverbindungsstange	—.10
4619	„ „ Umschaltanschlag	—.10
4620	Sicherungsschraube für Spitzschraube	—.10
4621	Schraube für Leertastenbügel	—.10
4622	„ „ Walzenknopf	—.10
4623	„ „ Kopfblech	—.10
4624	„ „ Nickeldeckblech	—.10
4625	Madenschraube für Farbbandtransport	—.10
4626	Mutter für Papierandruckschiene	—.10
4627	„ „ Parallelhebel und Schaltschwinger	—.10
4628	„ „ Gleitrolle	—.10
4629	Feder für Tastenhebel	—.10
4630	„ „ Zwischenhebel	—.10
4631	„ „ Schaltzahn	—.10
4632	„ „ Rücktransport	—.10
4633	„ „ Tabulator	—.10
4634	„ „ Zeilentransportklinke	—.10
4635	„ „ Leertaste	—.10
4636	Schlüssel zum Holzkasten	—.15
4636a	Verpackungsschraube mit Scheibe (ohne Abbildung)	—.30




MERCEDES

4580 4581 19 mm 4582 16 mm 4583 4584 4585 4586 4587

4590 4591 4588 4589 4592 4593

4596 4597 4594 4595 4636

4598 4599 4601

4602 4600

4603 4604 4605 4606

4607

4615 4616 4617 4618 4619 4620 4621 4622 4627 4628 4626 4623 4624 4625 4609 4608

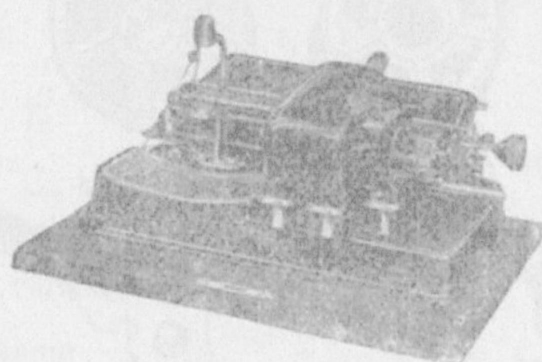
4635

4634 4613 4614

4633 4632 4631 4630 4629 4611 4610




Mignon Ersatzteile



Walzendurchmesser: 18×26 mm. Walzenbreite: 22,5 cm.
Tastatur: Auswechselbare Tafel mit 84 Zeichen in 7 Reihen.
Farbband: 11 mm Breite.

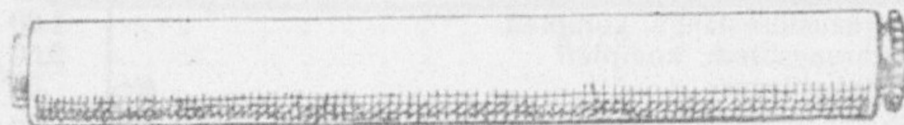
Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 18×26 mm	
6901	Komplette Walze	7.
6902	Walzendrehknopf	1.40
6903	Farbbandspule	—.20
6904	Achse f. Walze	—.50
6905	Zahnstange	1.—
6906	Rechte Seitenlagerkappe	—.15
6907	Linke "	—.15
6908	Skalenblech	1.35
6909	Linkes Randstellergehäuse, komplett	1—
6910	Rechtes " "	1.05
6911	Führungskopf f. Einstellschieber	—.35
6912	Einstellschieber, komplett	6.50
6913	Rechter Lagerhebel	—.10
6914	Linker "	—.10
6915	Zeilenschalthebel, komplett	—.90
6916	Distanzhülse	—.05
6917	Typenwalze f. sämtliche inländischen u. ausländischen Schriftarten. **Bei Bestellung immer angeben: Modell, Nummer und Schriftart**	7 25
6918	Schlittengrundplatte, komplett	4.80
6919	Randstellerführungsstange	1.30
6920	Randstellerführungszugstange	1.30
6921	Distanzblech	—.15

Bestellen Sie stets nach Katalognummern mit Systemangabe. Wir liefern auch nicht aufgeführte Teile (Originale). Hierfür stets Muster oder Skizze senden und Maschinen-Nr. angeben.





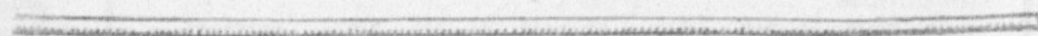
Mignon



6901



6902



6904



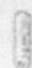
6903



6910



6909



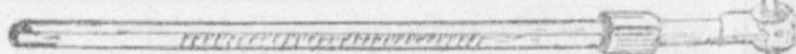
6916



6911



6915



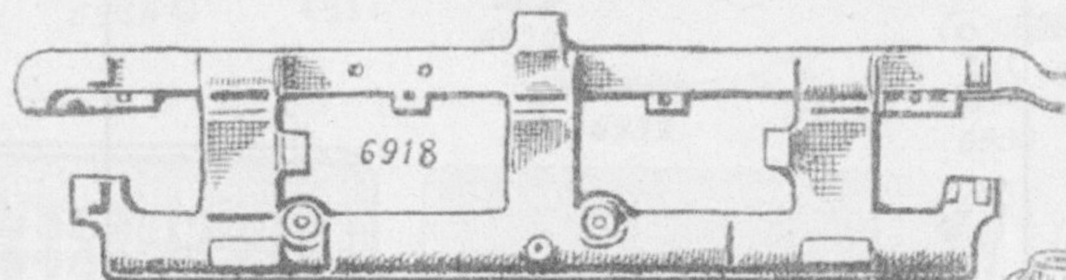
6912



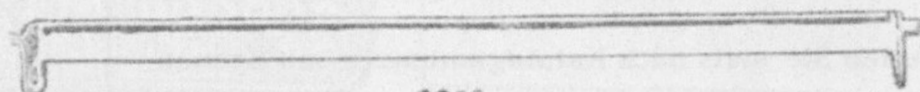
6905



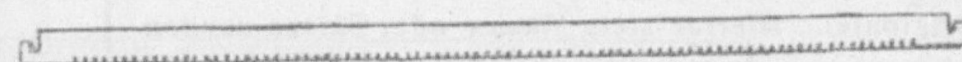
6908



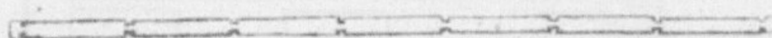
6918



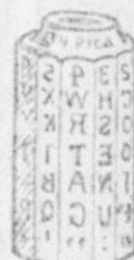
6919



6920



6921



6917

D4 pica

D4 cursiv

E4
F4 } pica
J4



6913



6914



6906



6907

Nr.	Mignon Ersatzteile	R.-Mk. Stückpreis
6922	Papierausrückstange mit Ausrückhebel	—.85
6923	Papierhalterstange mit Federzapfen	1.30
6924	Sperrwerkauslösestange, komplett	1.60
6925	Papierführungsblech, komplett	2.60
6926	Linkes Seitenlager	—.55
6927	Rechtes „	—.55
6928	Zeilendistanzhebel	—.30
6929	Schreibwalzenvorschubklinke mit Federzapfen	1.30
6930	Gummifuss	—.20
	50 Stck. R.-Mk. 7.50, 100 Stck. R.-Mk. 13.—, sortiert	
6931	Andruckrolle, komplett	—.30
6931a	Neubeziehen derselben	—.20
6932	Messerzugfeder (Schlittenzugfeder)	—.25
6933	Auslösehebel für Zeilentransportauslösung)	—.30
6934	Tastenfeld, komplett	6.—
	Für alle vorkommenden Tastaturen, bei Bestellung genau angeben.	
6935	Celluloidplatte allein für das Tastenfeld	—.50
6936	Schreibwalzensperrklinke mit Federstift	—.90
6937	Schlüssel für Holzkasten	—.25
6938	Papiereinführungsblech	—.40
6939	Rechte Papierleitrollendruckfeder	—.15
6940	Linke „	—.15
6941	Lagerachse	—.35
6942	Feder für Schreibwalzensperrklinke	—.10
6943	„ „ Schreibwalzenvorschubklinke	—.10

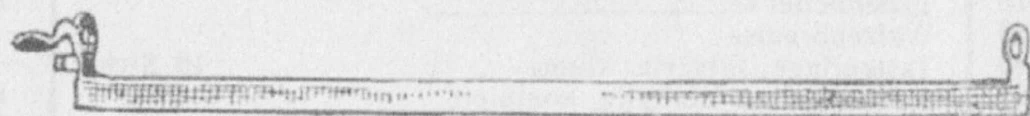
Sämtliche Federn, Muttern und Schrauben vorrätig.

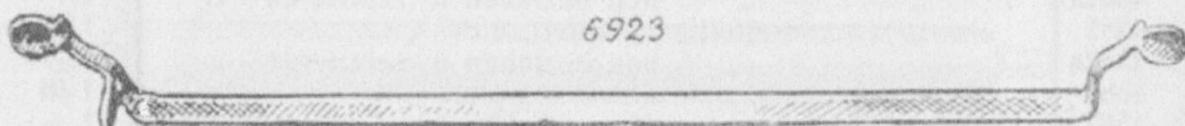
Bestellen Sie stets nach Katalognummern mit Systemangabe. Wir liefern auch nicht aufgeführte Teile (Originale). Hierfür stets Muster oder Skizze senden und Maschinen-Nr. angeben.




MIGNON

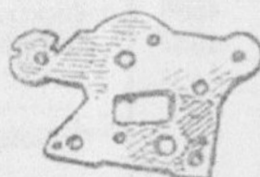

6922


6923


6924



6925


6926

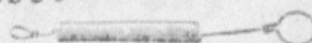

6927


6928

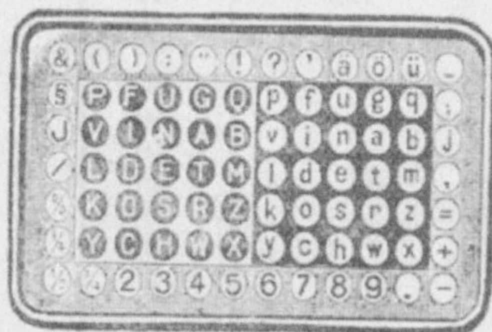

6931


6930

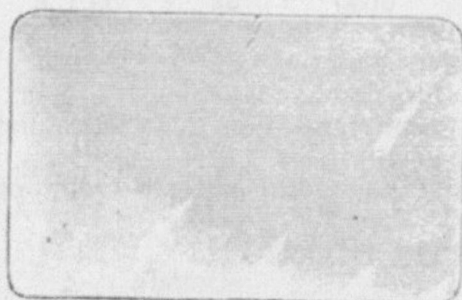

6929


6932


6933

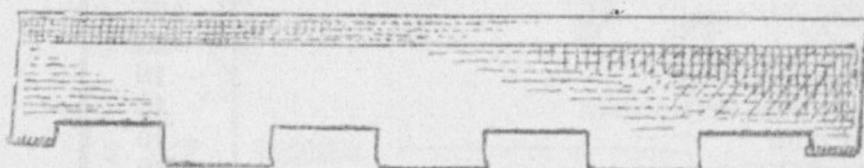


6934


6935

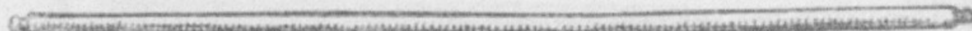

6936

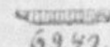

6937

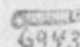

6938


6939


6940


6941


6942


6943

Meteor Ersatzteile

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 25,8×30,3 mm . . .	
4575	Farbbandgabel	—.90
4576	Gummifuss	—.20
4577	Wagenzugfeder	—.50
4578	Typenhebel	1.75
4579	Walzenbremse	—.50
4580	Tastenringe, Silverin, kleine . . . . **10 Stck.**	—.70
4581	Andruckwalze, einteilig, komplett	1.70
4581a	„ „ neu beziehen u zentrieren . . .	1.—
4582	„ dreiteilig komplett, dick	1.50
4582a	„ „ neu beziehen u. zentrieren . .	1.—
4583	„ „ dünn, komplett	1.40
4583a	„ „ dünn, neu beziehen u. zentrieren	1.—
4584	Farbbandspule	—.20
4585	Schaltzahn	—.50
4586	Rücktransportschieber	1.—
4587	Zahnrad	4.50

Minerva

Gummiwalzenbezug: Durchmesser 34×40 mm . . . .

Monarch

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser Modell 1 und 2: 38×43,5 mm, Modell 3: 38×44,5 mm, alle Längen.	
4657	Sperrzahn für Walzenfreilauf	1.85
4659	Conus für Walzenfreilauf	1.15
4660	Andruckrolle, dünn, Mod. 2, Kernl. 32 mm, Auss. ∅ d. G. 11,5 mm	—.40
4661	„ dick „ 2 „ 39,7 „ „ ∅ „ „ 13,4 „	—.45
4662	„ dünn „ 3 „ 40 „ „ ∅ „ „ 9,6 „	—.40
4663	„ dick „ 3 „ 40 „ „ ∅ „ „ 13,6 „	—.45
4664	„ dunn „ 3a „ 53,1 „ „ ∅ „ „ 10,1 „	—.40
4665	„ dick „ 3a „ 53,1 „ „ ∅ „ „ 13,3 „	—.45
4666	Wagenlaufrolle, hohl	—.25
4667	Wagenlaufrolle, massiv	—.25
4668	Schraube für Farbbandkurbel	—.10
4669	„ zum Befestigen der Deckelplatte	—.10
4670	Typenhebelhaltefeder	—.40
4671	Typenhebelfuss, klein, schmale Oeffnung, Modell 2 . . .	—.30
4672	„ „ breite „ „ 2 . . .	—.30
4673	„ gross „ „ „ 2 . . .	—.40
4674	„ „ schmale „ „ 2 . . .	—.40
4675	Typenhebelverbindungsstück, links „ 2 . . .	—.40
4676	„ rechts „ 2 . . .	—.40
4677	Farbbandspule, links, Original	3.25
4678	„ rechts	3.25
4679	Schraube für Walzendrehknopf	—.10
4680	„ „ Front- und Seitenblech	—.10
4681	Feder „ Schaltzahn	—.10
4682	„ „ Tastenhebel (einfach)	—.10
4683	„ „ „ (doppelt)	—.10
4684	Leertaste	1.30
4685	Typenhebel, ohne Type, stets Buchstaben angeben	1.75

4,25

METEOR

4578

4570 4576 4575 4577

4581

4582

4583

4586

4584 4580 4585 4587

MONARCH






Monarch Ersatzteile

Nr.		R.-Mk. Stück-Preis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 38×44,5 mm	
213	Farbbandgabel, 13 cm, Modell 3	1.75
214	„ 13 „ „ 2	1.50
215	Gummifuss	—.20
	50 Stck. R.-Mk. **7.50,** 100 Stck. R.-Mk. **13.**—, auch sortiert	
216a	Loses Papierblech für Papierhalter, Modell 2, links	—.70
216b	„ „ „ „ 2, rechts	—.70
217a	Papierhalter, komplett, links, Modell 3	2.20
217b	„ „ rechts, „ 3	2.20
218	„ „ links, „ 2	4.—
218a	„ „ rechts, „ 2	4.—
219a	Oberteil z. Papierhalter, Modell 2, links	1.80
219b	„ „ „ „ 2, rechts	1.80
221	Dezimalreiter	—.30
223	Typenhebelspiralfeder	—.10
224	Farbbandkurbel	—.60
225	Wagenzugfeder	—.60
226	Walzendrehknopf, Modell 2	1.15
227	Walzenfreilaufhebel	—.60
228	Zeilenstellhebelfeder, groß	—.10
229	Feder f. Papierhalter rechts und links, Modell 3	—.30
230	Feder „ Walzenfreilaufhebel	—.70
231	Zugband, Modell 2	—.55
232	„ „ 3	—.65
233	Zahnstange, Modell 3	4.75
234	„ „ 2	4.75
237	Zeileneinsteller	1.85
238	Zwischenhebelniete	—.06
239	Zeilenschalthebel, komplett	3.50
240	Zeilentransportzahn	—.65
4650	Papierhalterlaufschiene	2.—
4651	Unterteil zum Papierhalter Nr. 217	—.75
4653	Feder f. Schaltmesser	—.50
4654	„ „ Schaltrad	—.35
4656	Zugstange mit Befestigungsstück	—.40
4668	Papierhalterlaufschiene, 40 cm lang	2.50

Bestellen Sie stets nach Katalognummern mit Systemangabe. Wir liefern auch nicht aufgeführte Teile (Originale). Hierfür stets Muster oder Skizze senden und Maschinen-Nr. angeben.

MONARCH

232

216a 216b 238 218 219 a b

231

226 239

213 214 225

240 229 228 223 230 221 224

227

217a 4656 217b

4654

4651 4653

237 241 215

235

234

4650

4668

A B C D E

National Kasse (National Cash Register)

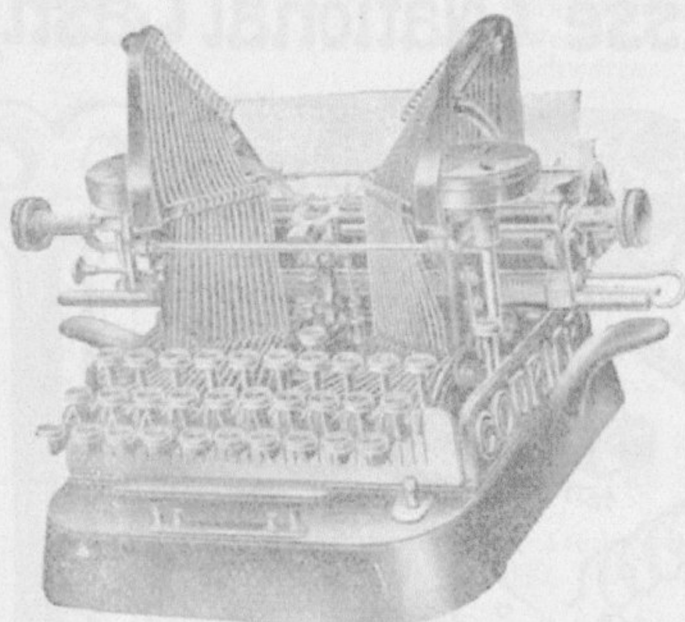
Nr		R.-Mk Stückpreis
4801	Tastenringe, klein . . . . 10 Stck.	—.80
4802	„ gross . . . . 10 „	—.90
4803	Tastenblättchen, rund, weisser Grund	—.08
4804	„ „ schwarzer Grund	—.08
4805	„ oval, weisser „	—.08
4806	„ oval, schwarzer „	—.08
4808	Gummiwalze, komplett, Kl. 500	14.50
4808a	„ „ Kl. 600	14.—
4809	Farbwalze, komplett Kl. 400	3.25
4809a	„ „ Kl. 500, 600	3.50
4810	„ Filzbezug Kl. 400, 600	—.35
4811	„ „ Kl. 500	—.40
4812	Farbkissen, alte Art, Grösse 1	—.22
4813	„ „ „ „ 2, 4	—.24
4814	„ neue Art „ 11, 12	—.22
4815	„ „ „ „ 14	—.24
4816	„ Warenhauskasse	—.50
4817	Scheckauswerfefeder, alte Art, Kl. 79, 400	—.15
4818	„ neue „ Kl. 400	—.15
4819	Tastenfeder	—.10
4820	Hauptzähleranhaltefeder, 3teilig Kl. 300	—.40
4821	Schlüssel, gerippt, Kl. 600, 1400, 1600	—.45
4822	„ glatt	—.35
4823	Motorsicherung, $1\frac{1}{2}$, 2, 3 Ampère	—.25
4824	Zahnkranz für Hauptzähler-Nullstellschloss, Kl. 300	4.—
4825	Rosette für Marmorplatte	—.40
4826	Schloss Kl. 300, Schloss 1	5.75
4826a	„ Kl 300 „ 5	3.50
4827	„ Kl. 400 „ 1, 2, 3	7.50
4828	„ Kl. 600 „ 1, 2	6.75
4829	„ Kl. 600 „ 3	7.50
4830	Scheckanhaltefeder, Kl. 79, 400	—.35
4831	Indikatorenzahnradbüchse, Kl. 600	2.25
4832	Typendruckgummi, Kl. 300, 500, 600	—.10
4833	Motor-Kontaktfeder	1.50
4834	Scheckauswerfer, Kl. 79, 400	8.50
4835	Nullstellschl. zum Hauptz., Kl. 79, 400, alte Art, Kl. 400 neue Art	1.75
4836	Nullstellschlüssel für elektrische Kassen, Kl. 400, 500	2.—
4837	Kralle für Scheckauswerfer	1.75
4838	Kurbelgriff	1.75
4839	Druckanstellachse, Kl. 600, 1400, 1600	4.90
4840	Kammrolle für Farbkissenzahnst. u Typenschloss, Kl. 500, 600	—.55
4841	Kammrolle für Oberdruckarm, Kl. 500, 600	—.55
4842	„ „ Messerarm, Kl. 500	—.55
4843	„ „ Gummiwalzen, Kl. 600	—.55
4844	„ „ Scheckdruckerkamm, Kl 79, 400.	—.55
4845	„ „ Schlusspositionshebel, Kl. 400, 500	—.55
	Alle Kammrollen sind aus **Silberstahl,** gehärtet u. zentriert	
4846	Ansatzstift passend für obige Kammrollen	—.25
4847	Schraube für Basisboden, Kl. 300	—.15
4848	„ „ Gehäuse und Marmorplatte, lang, vernickelt	—.10
4849	„ „ „ neue Art mit Ansatz	—.10
4850	„ „ „ mit Halbrundkopf	—.10
4851	„ „ „ „ „ kurz	—.10
4852	„ „ „ regulär	—.10
4853	„ „ „ mit versenkten Kopf	—.10
4854	„ „ „ kurz	—.10
4855	„ „ Tastenblech	—.10
4856	Schleierschraube, kurz	—.10
4857	Schraube für Klischee	—.10
4858	„ „ Kurbelgriff	—.25
	100 Stück sortiert R.-Mk. 6,—	

National Kasse (National Cash)

4808 4809 4810 4812 4814 4816 4821 4817 4818 4819 4823 4820 4822 4830 4824 4825 4826 4832 4831 4833 4837 4834 4836 4835 4801 4802 4838 4839 4840 4803 4804 4847 4848 4849 4850 4851 4852 4853 4854 4855 4856 4857 4858 4805 4806

Auch alle nicht aufgeführten Teile für National Kasse sind lieferbar bei Einsendung von Mustern.

Oliver — Ersatzteile



Walzendurchmesser: 29 × 35 mm. Walzenbreiten: 24,5, 27,5 30, 37,5 cm. Tastatur: 3 Tastenreihen mit 28 Tasten und 84 Zeichen. Farbband: 11 mm Breite

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug, alle Längen: Durchm. 29×35 mm	
259	Typenbügel, Modell 3, 6, 9 Hebel 1-14 rechts und links	1.10
259c	» » 5 » 1-14 » » »	1.10
259k	1 Satz Typenbügel	31.—
	Hebel 1 ist der größte, Hebel 14 der kleinste Hebel Bei Bestellungen am besten ein Muster einsenden.	
260	Typenbügel, Modell 2 und 3 mit eingenieteter Zugstange	1.35
260c	» » 5, 9, 10 » » »	1.35
260k	1 Satz Typenbügel mit eingenieteten Zugstangen . . .	39.50
261	Zugstange, Modell 3	—.30
262	„ „ 5	—.30
263	Niete f. Typenbügel	—.05
264	Farbbandgabel, Modell 3 und 5	—.85
265	„ „ 9	2.25
266a	Papierfinger, rechts	—.60
266b	„ links	—.60
267	Zeilentransporthebel	—.90
269	Farbbandspulendeckel	.80
270	Wagenzugfeder	—.60
271	Zugschnurhaltefeder	—.40
272	Verbindungsfeder f. Tasten- und Typenhebel	—.50
273	Flachfeder f. Zeilentransportrolle	—.35
274	Komplettes Zugband	—.50
275	Farbbandhemmung	—.70
276	Schnalle f. Zugband	—.35
277	Randstellermesser	—.70
278	Andruckwalze, dick, komplett	2.25
278a	Neubeziehen derselben und zentrieren	1.55
279	Andruckwalze, mittel, komplett	2.15
279a	Neubeziehen derselben und zentrieren	1.50
280	Andruckwalze, dünn, komplett	1.75
280a	Neubeziehen derselben und zentrieren	1.50
281	Gummifuß, Modell 1, hohle Form	—.40
282	„ „ 5	—.20
286	Farbbandspule m. Federring 11 und 13 mm	—.20
287	Feder f. Rückschalthebel	—.10





OLIVER

259 260 261 262 263 264 265 266 266a 259 C 260 Compl. 260 C

267 286 269 270 271

272 287 273 274 275 276 277

281 278 279 280 282




Oliver Ersatzteile

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
281	Gummifuß Modell 1	—.40
282	„ „ 5	—.20
284	Rückschaltstange Modell 3	1.50
281a	„ „ 5	1.50
4775	Zahnstange zum Auflöten	3.—
4776	Celluloid Tastenhauben durchsichtig . . . 10 Stück	—.85
4777	Federringe . . . 10 Stck.	—.30
4778a	Walzendrehknopf rechts	1.25
4778b	„ links	1.25
4779	Walzenseitenteil	—.75
4780	Fester Schaltzahn	—.40
4781	Zahnrad, Modell 9	—.85
4782	„ „ 5	—.85
4783	Schraube, flach, für Walzendrehknopf	—.10
4784	„ spitz „ „	—.10
4785	Zeilenanzeiger	—.60
4786	Papieranschlag	—.60
4787	Wagenauslöseknopf	—.20
4788	Farbbandumschaltungsplättchen	—.40
4789	Zahntrieb, komplett, Modell 9	9.50
4790	„ „ „ 5	9.50
4791	Rückschaltung komplett	5.75
4792	Leertaste komplett	1.45
4793	Lagerplättchen, links	—.25
4794	„ rechts	—.25
4795	Celluloid Tastenhauben mit Aufschrift . . . 1 Stck. 1 Satz = 30 Stück R.-Mk. 10.25	—.35
4796	Schreibwalze komplett	8.—
4797	Feder für Skala	—.10
4798	„ „ Tastenhebel	—.20
4799	„ „ Umschaltung	—.20

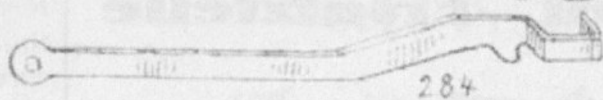
Olivetti

Gummiwalzenbezug, alle Längen: Durchmesser 34×40 mm

Bestellen Sie stets nach Katalognummern mit Systemangabe. Wir liefern auch nicht aufgeführte Teile (Originale). Hierfür stets Muster oder Skizze senden und Maschinen-Nr. angeben.




OLIVER

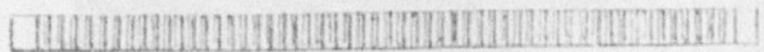

284


4776

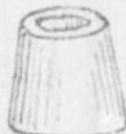

4777


4776

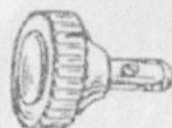

4795

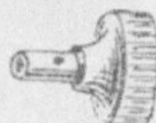

4775

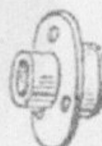



281

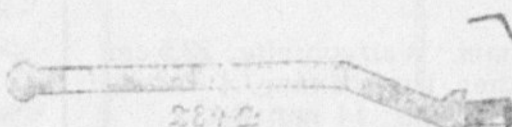

282

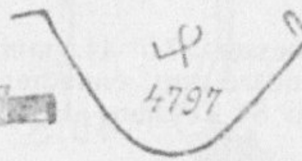

4748 a


4748 b


4779


4780


284a


4797

4798


4781

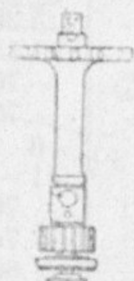

4782


4785

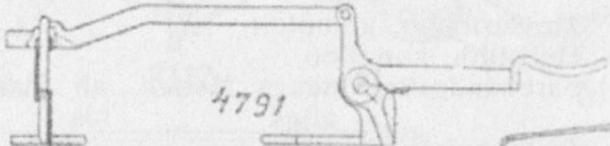

4786

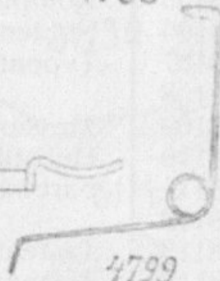

4787


4788


4789


4790


4791


4799

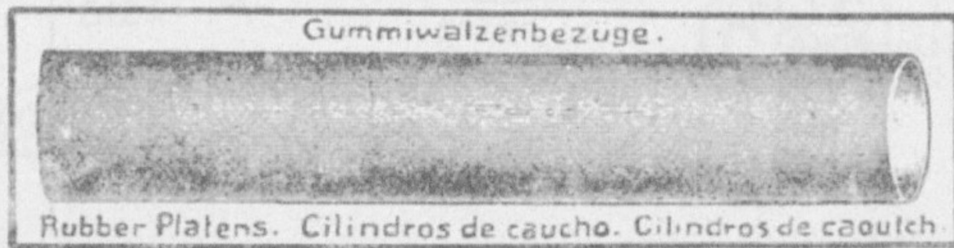

4792


4793


4794


4796

Gummiwalzenbezüge.

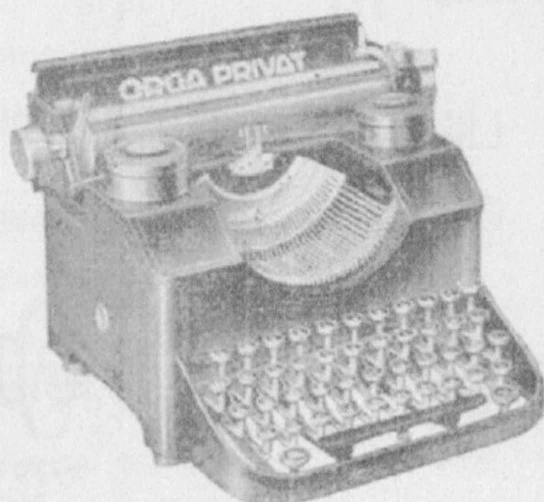


Rubber Platens. Cilindros de caucho. Cilindros de caoutch





Orga-Privat Ersatzteile



Walzendurchmesser: 37,5×44,5 mm. Walzenbreite: 23,5 cm. Tastatur: Standard mit einfacher Umschaltung, 4 Tastenreihen mit 84 Zeichen. Farbband: 14 mm Breite.

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 37,5×44,5 mm . . .	
8101	Typenführungskopf	2.50
8102	Typenhebelsegment	12.–
8103	Tastenringe, kleine, Silverin . . . . **10 Stck.**	–.70
8104	„ große, „ . . . . **10 Stck.**	–.80
8105	Komplette Leertaste	5.20
8106	Spulenachse, komplett	1.15
8107	Typenhebel, links	–.70
8108	„ rechts	–.70
8109	Messerträger, komplett	6.–
8110	Hubstück, komplett	1.–
8111	Farbbandgabel, neues Modell, ab Masch. Nr. ca. 30000	–.70
8112	„ altes „ bis „ „ „ 30000	–.70
8113	Tastenhebel	–.60
8113a	Tastenhebelniete	–.05
8114	Zwischenhebel	–.60
8114a	Zwischenhebelniete	–.05
8115	Hebelfeder	–.10
8116	Komplettes Schaltrad	2.75
8117	Komplette Rücksperrklinke	–.40
8119	Walzengriff, komplett	3.–
8120	Komplette Walze	15.–
8121	Komplette Papierhalterschiene	6.–
8122	„ Zahnstange	6.–
8123	Papierauslösehebel	1.40
8124	Sperrhebel, komplett	1.40
8125	Zeilenschalthebel, komplett	2.50
8126	Zeilenanschlaghebel	1.40
8127	Farbbandspule	–.20
8128	Gummifuß	–.20
	50 Stück R.-Mk. 7.50, 100 Stück R.-Mk. 13.–, auch sortiert für andere Systeme.	

Orga Privat

8111 8101 8102 8112

8103

8104 8105 8106 8109

8110

8107 8108

8113 8113a 8114a

8115 8116 8117 8114

8119

8120

8121

8122

8123 8124

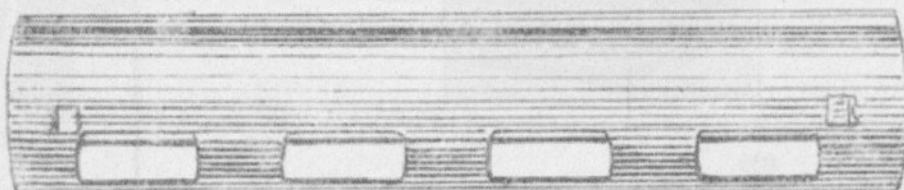
8125 8126 8127 8128

Nr.	Orga-Privat — Ersatzteile	R.-Mk. Stückpreis
8129	Unteres Papierblech, komplett	1.25
8130	Oberes „	4.50
8131	Andruckwalze, komplett	2.50
8131a	„ Neubeziehen und zentrieren	1.75
8132	Komplettes Zugband	—.60
8133	Kompletter Postkartenhalter	—.60
8134	Walzenrichtplatte	—.25
8135	Rückschalthebel	—.30
8136	Kurvenhebel	—.30
8137	Kompletter Klöppel	—.50
8138	Wagenzugfeder	—.50
8139	Komplette Stellnocke	—.45
8140	Oberwagenführung	—.20

Bestellen Sie stets nach Katalognummern mit Systemangabe. Wir liefern auch nicht aufgeführte Teile (Originale). Hierfür stets Muster oder Skizze senden und Maschinen-Nr. angeben.




Orga Privat



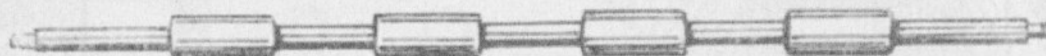
8129



8132



8130



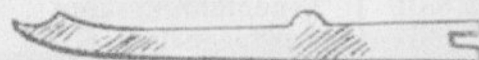
8131



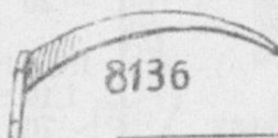
8133



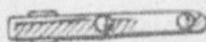
8134



8135



8136



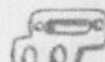
8137



8138



8139



8140



Gummiwalzenbezüge.

Rubber Platens Cilindros de caucho. Cylindres de caoutch.




Orga-Standard Ersatzteile



Walzendurchmesser: 37,5×44,5 mm. Walzenbreiten: 24, 39, 51 cm. Tastatur: Standard mit einfacher Umschaltung. 4 Tastenreihen mit 44 Tasten und 88 Zeichen. Farbband: 14 mm Breite.

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 37,5×44,5 mm	
8301	Unterwagen (Rahmen m. Seitenteile)	38.—
8303	Farbbandführungsrolle	—.25
8304	Auslösegriff	1.30
8305	Tastenhebel	—.60
8306	Tastenhebelniete	—.05
8307	Zwischenhebel	—.60
8308	Zwischenhebelniete	—.05
8309	Tastenknopf	—.50
8310	Typenführungskopf	4.50
8311	Anschlaghalter	—.80
8312	Tastenringe, Celluloid, kleine 10 Stck.	—.75
8313	„ „ große 10 „	—.85
	50 Stck. R.-Mk. 3.25, 100 Stck. R.-Mk. 5.50, auch sortiert	
8314	Tastengläser, kleine 10 Stck.	—.20
8315	„ große 10 „	—.20
	100 Stck. R.-Mk. 1.20, 1000 Stck. R.-Mk. 7.50	
8316	Segment	18.—
8317	Umschaltrolle	1.10
8318	Typenhebel links	—.70
8319	„ rechts	—.70
8320	Lagerwinkel	—.25
8321	Zwischenring	—.10
8322	Bolzen	—.50
8323	Universalschaltrahmen	5.50
8324	Messerträger	3.90
8325	Federhalter	—.25
8326	Zugstange	—.40
8327	Verbindungswinkel	—.25
8328	Messer zum Schaltwerk	—.70
8330	Verschlußfeder	—.10
8331	Verbindungsstück	—.30
8332	Lagerwinkel	—.50
8333	Schraube dazu	—.25
8341	Federgehäuse ohne Feder und ohne Deckel	5.50
8342	Zahnstange	3.50
8342a	Mutter für Anzugfeder im Schaltwerk	—.50

Orga-Standard

8301

8303 8306 8305 8310

8308 8309

8304 8307

8313 8315

8311 8312 8314 8316

8317

8326

8320

8325

8321 8327

8318 8319 8322 8323 8324 8328 8342 a

8330 8331 8333 8332

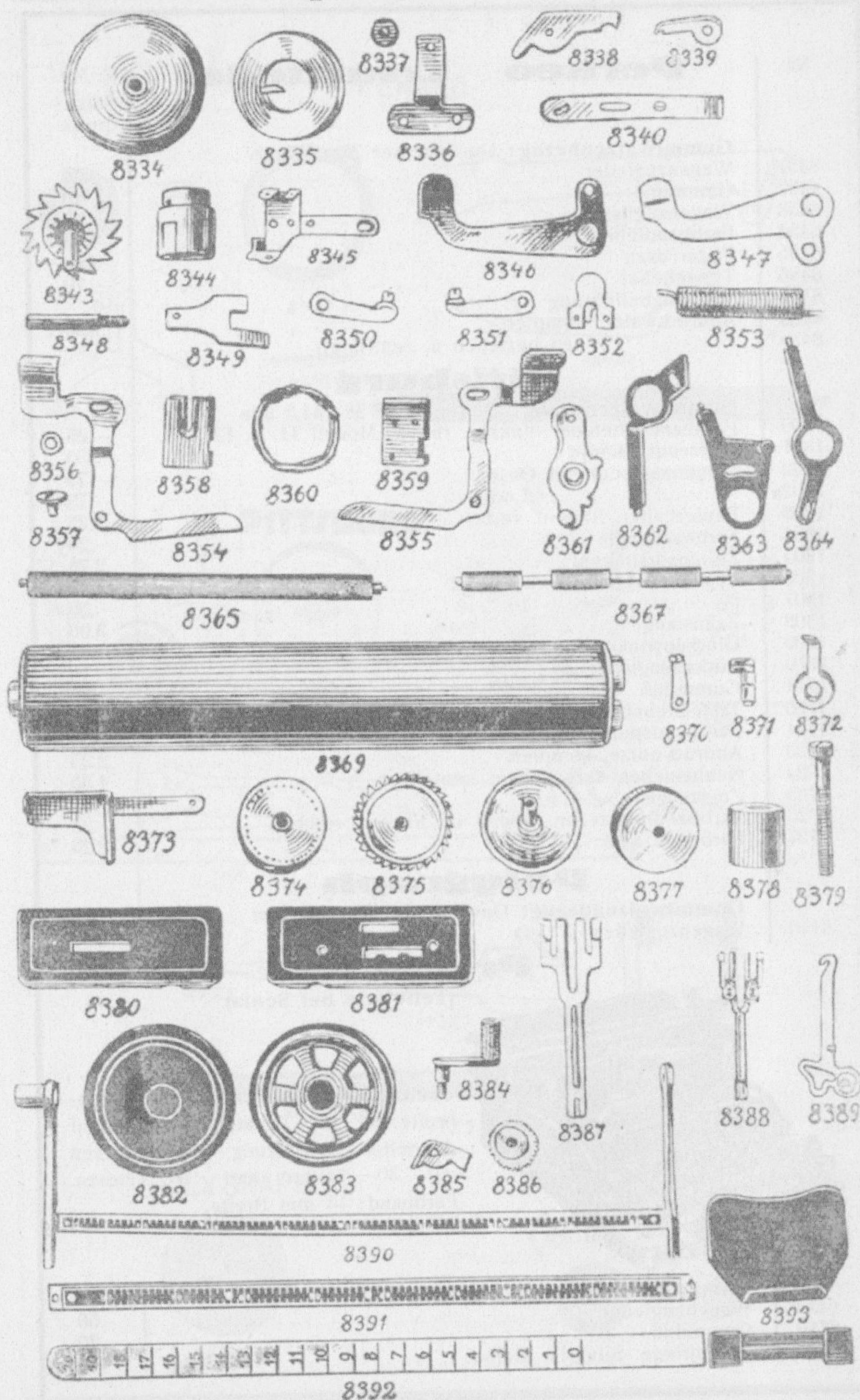
8342 8341





Nr.	**Orga-Standard Ersatzteile**	R.-Mk. Stückpreis
8334	Glockenschale	—.30
8335	Wagenzugfeder	—.60
8336	Gegenlager f. komplette Glockenschale	—.25
8337	Beilagscheibe	—.15
8338	Sperrhebel	—.35
8339	Sperrklinke	—.40
8340	Rücktastenklinke	—.80
8343	Schaltrad, komplett	7.50
8344	Haube	—.90
8345	Klöppel	—.30
8346	Rechter Zeilenschalthebel	2.50
8347	Linker Zeilenschalthebel	2.50
8348	Bolzen	—.30
8349	Gelenkhebel	—.35
8350	Rechter Schaltzwischenhebel	—.60
8351	Linker „	—.60
8352	Reiter	—.50
8353	Feder f. Wagenausgleich	—.30
8354	Linker Wagenauslösehebel	3.—
8355	Rechter „	3.—
8356	Beilagscheibe dazu	—.15
8357	Schraube „	—.15
8358	Linker Randstellerkloben	1.40
8359	Rechter „	1.40
8360	Komplettes Zugband	—.70
8361	Transporthebel	1.—
8362	Handabstellhebel	—.30
8363	Zeilenstellhebel	—.40
8364	Handablösehebel	—.30
8365	Andruckwalze, komplett 1 teilig	2.50
8366	„ 1 teilig neu beziehen und zentrieren	1.50
8367	„ 4 „ komplett	2.50
8368	„ 4 „ neu beziehen und zentrieren	1.50
8369	Komplette Walze	20.—
8370	Exzenterarm	—.20
8371	Exzenter	1.—
8372	Billingzeiger	—.60
8373	Papieranschlagschieber	1.90
8374	Billingknopf	2.20
8375	Zeilenschaltrad	2.75
8376	Seitenteil f. Stechwalze	3.80
8377	Rechter Walzenknopf	2.75
8378	Gummifuß 50 Stück R.-Mk. **7.50** 100 Stück R.-Mk. **13.—**, auch sortiert	—.20
8379	Schraube f. Gummifuß	—.15
8380	Linkes Deckblech	1.15
8381	Rechtes „	1.15
8382	Farbband-Spulendeckel	1.—
8383	Farbbandspule	—.20
8384	Farbbandkurbel	—.90
8385	Schaltklinke	—.60
8386	Stirnrad am Gestell	—.70
8387	Farbbandgabel bis Masch. Nr. ca. 10000	—.70
8388	Farbbandgabel, Masch. Nr. ca. ab 20000	—.70
8389	Kulissenwinkel zur Verwendung für Nr. 8388 bei Masch. Nr. zwischen 10—20000	—.75
8390	Papierhalterskala	5.—
8391	Randstellerskala	3.25
8392	Bogenhalter	1.50
8393	Schutzplatte	—.25

Orga-Standard






Nr.	Perkeo Ersatzteile	R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 26×32 mm	
8451	Wagenzugfeder	—.50
8452	Gummifuß	—.20
8453	Wagenzugband	—.50
8454	Farbbandführer	—.70
8455	Feder dazu	—.10
8456	Typenhebel	—.70
8457	Typenhebelführung	1.—
8458	Andruckwalze, komplett	1.25
8459	„ neu beziehen u. zentrieren	1.—
	Pittsburg	
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 38×44,5 mm	
1300	Farbbandhaltefeder, links u. rechts, Modell 11 u. 12	—.25
1301	Walzendrehknopf	1.50
1302	Wagenzugfeder mit Oese	—.75
1302a	„ „ Loch	—.75
1303	Papierhalter, links u. rechts	1.25
1304	Farbbandspule	—.20
1305	Zeilenschalthebel	2.75
1306	Typenhebel, Modell 11 u. 12	—.95
1307	„ „ 10	—.50
1308	Zahnstange	3.90
1309	Glockenwinkel, Modell 10	—.35
1310	Rückschlagfeder	—.10
1311	Gummifuß	—.20
4720	Tastenhebelfeder	—.10
4721	Farbbandspulmutter	—.35
4723	Andruckwalze, komplett	2.25
4724	Neubeziehen derselben u. zentrieren	1.30
4725	Zugstange	—.50
4726	Farbbandhaltefeder, Modell 10, links u. rechts	—.25
4727	Farbbandgabel	2.25
	Polygraph	
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 30,5×35 mm	
6110	Wagenzugfeder	1.—

Presto

(Teile wie bei Senta)

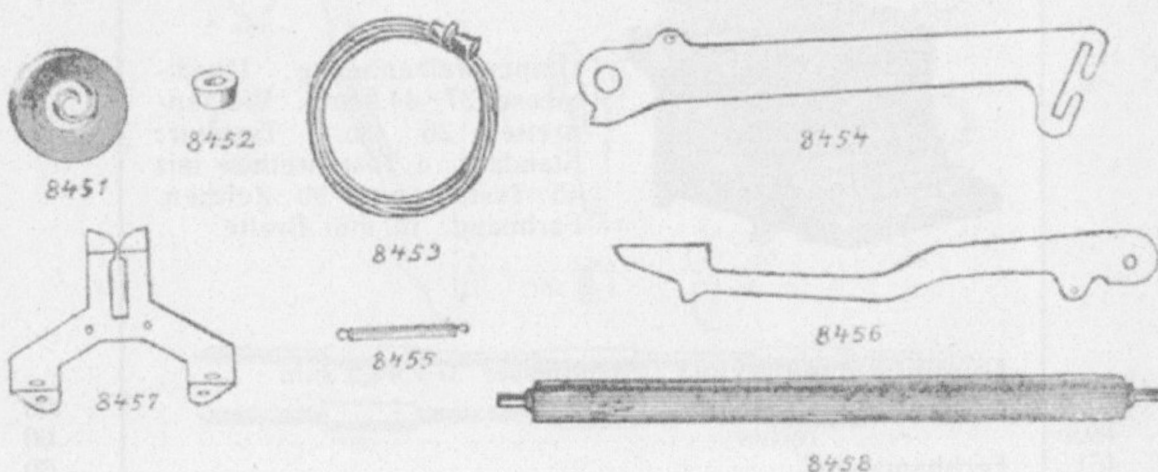


Gummiwalzenbezug: 26×32 cm. Walzenbreite: 23 cm. Tastatur: Standard mit doppelter Umschaltung, 3 Tastenreihen mit 30 Tasten und 90 Zeichen. Farbband: 13 mm Breite.

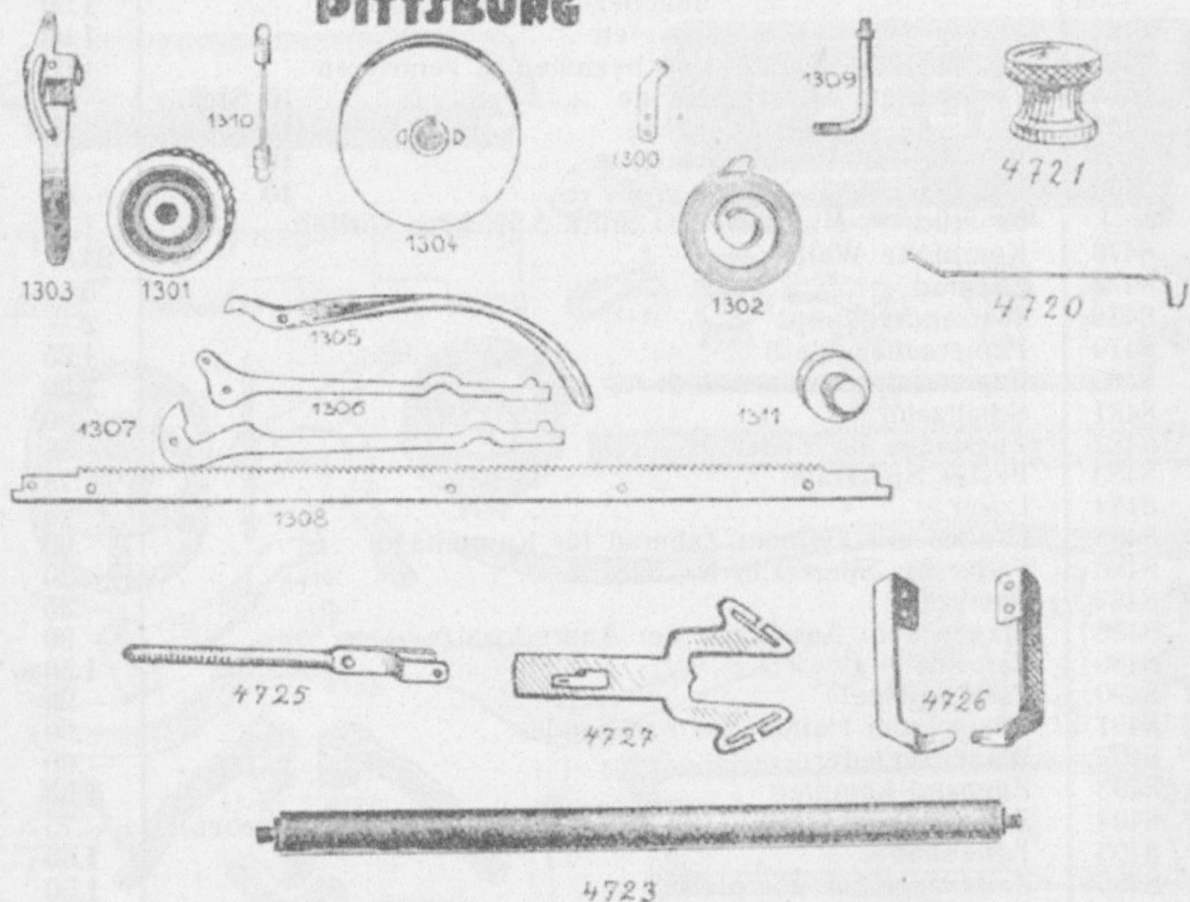
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 26×32 mm	
6115	Wagenzugfeder	—.50
6116	Gummifuß	—.20
6117	Tastenringe, Silverin, kleine . . . **10 Stck.**	—.70




PERKEO



PITTSBURG



POLYGRAPH

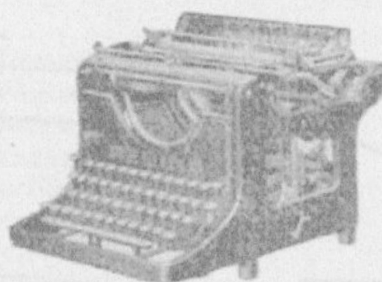


PRESTO
(genau wie Senta)






Regina — Ersatzteile



Gummiwalzenbezug: Durchmesser 37×44,5 mm. Walzenbreite: 26 cm. Tastatur: Standard, 4 Tastenreihen mit 45 Tasten und 90 Zeichen. Farbband: 14 mm Breite.

Nr.		Stück	R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 37×44,5 mm		
460a	Typenhebel, links		—.60
460b	„ rechts		—.60
461	Farbbandgabel		—.60
462	Gummifuß		—.20
463	Andruckwalze, dünn, komplett		1.75
463a	„ „ neu beziehen u. zentrieren		1.50
464	„ dick komplett		1.90
464a	„ „ neu beziehen u. zentrieren		1.60
466	Tastenringe, Silverin, kleine	mit Zacken **10 Stck.**	—.70
467	„ „ große	**10 „**	—.80
468	„ Celluloid, kleine	**10 „**	—.75
469	„ „ große	**10 „**	—.85
	50 Stück R.-Mk. 3.25, 100 Stück 5.50, auch sortiert		
8476	Komplette Walze		23.—
8477	Zahnrad		5.—
8478	Walzendrehknopf		2.—
8479	Papierauflageblech		4.25
8480	Papierandruckwalzenblech		2.50
8481	Schaltzahn		—.90
8482	Zugstange für Feder		—.35
8483	Fester Sperrzahn		—.75
8184	Loser „		—.75
8485	Großes mit kleinem Zahnrad für Kuppellager		—.90
8486	Feder für Sperrzahn Nr. 8487		—.20
8487	Sperrzahn		—.35
8488	Stange zum Ausrücken der Andruckwalze		—.90
8489	Zahnstange		1.50
8490	Farbbandspule		—.20
8491	Haken zum Halten des Farbbandes		—.90
8492	Wagenzugfeder		—.60
8493	Zugband komplett		1.50
8494	Zwischenhebel (genau die Nummer od. Buchstaben angeben)		—.75
8495	Tastenhebel „ „ „ „ „ „		1.50
8496	Zeilenanzeiger komplett		1.50
8497	Postkartenhalter komplett		3.—
8498	Typenhebelführung		3.50
8499	Farbbandgabelführung		—.35
8500	Umschaltarm, rechts, altes Modell		1.40
8501	„ links „ „		1.40
8502	Zeiger mit Fingeranlage, links und rechts		—.60
8503	Frontblech		4.—
8504	Papierhalterschiene (Skala) mit Papierhalterarm		6.50
8505	Blatthalter		1.50
8506	Skala für hinteren Papierhalter		1.75
8507	Typenhebel Modell 2 nicht lieferbar		—.—

REGINA

468 460a 461 460b 466

469 467

462

463

464

8476 8479

8482

8480 8481 8483 8484 8485 8486 8487

8488

8489

8490 8491 8492

8493

8494

8495 8496 8497 8498

8499 8500 8501

8502

8504

8505

8503 8507

8506 8477 8478

Remington-Sholes Ersatzteile

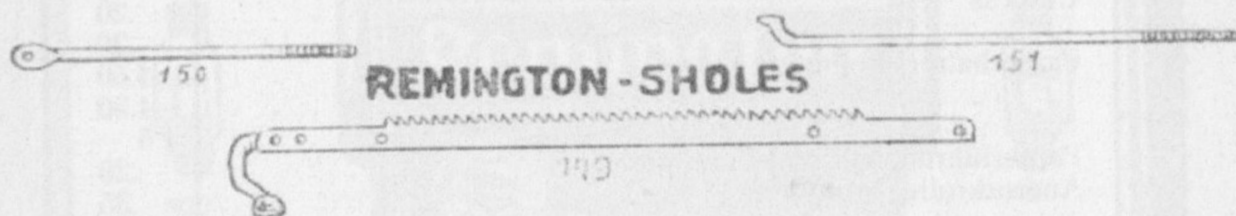
Nr.		R.-Mk. Stück-preis
	Gummiwalzenbezug, Durchmesser 38×44 mm	
149	Zahnstange	2.75
150	Zugstange	—.40
151	„	—.40
3318	Wagenzeiger	1.—
3343	Wagenzugfeder	—.75
3344	Walzendrehknopf	1.—
3345	Farbbandgabel	1.25
3347	„ mit doppelten Farbbandautomat	2.—
3348	Gummifuss (ohne Abbildung)	—.20
3350	Farbbandspulen-Automat	1.—
3351	Stahlmesser für Zahnstange	4.90
3352	Achse für Farbbandtransport mit 2 Ausfräsungen	1.—
3353	„ „ „ „ 3 „	1.90

Remington 5 u. 7

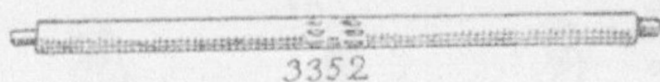
Nr.		R.-Mk. Stück-preis
409	Walzendrehknopf, Remington 5 und 7	1.—
410	Wagenzugfeder	—.60
414	Holztastenstab, Umschaltung	—.75
415	„ 1. Reihe von unten	—.75
416	„ 2. „ „ „	—.75
417	„ 3. „ „ „	—.75
418	„ 4. „ „ „	—.75
436	Wagenheber	1.20
437	Polychromhebel	3.50
438	Zahntrieb	1.60
439	Typenhebelpolster	1.25
441	Glockenschale	—.30
442	Walzenzahnkranz	2.50
443	Schenkelfeder für Zeilenstellhebel	—.10
444	Tastenteller für Umschalttaste	—.30
445	Typenschutzgummi nicht lieferbar	—.—
446	Typenschutzschild	1.65
1400	Schraube für Papierhalter	—.10
1401	Oberes Druckblech für Papierhalter	—.25
1402	Kleine hintere Mutter für „	—.10
1403	Grosse obere Druckfeder für Papierhalter	—.10
1404	Kleine hintere „ „	—.10
1405	Mutter für Papierhalter	—.10
1406	Klingelnase	—.60

Bestellen Sie stets nach Katalognummern mit Systemangabe. Wir liefern auch nicht aufgeführte Teile (Originale). Hierfür stets Muster oder Skizze senden und Maschinen-Nr. angeben.

REMINGTON - SHOLES



















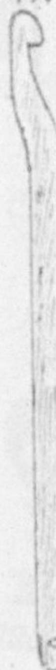


REMINGTON VII

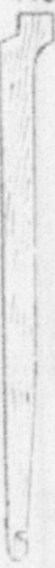










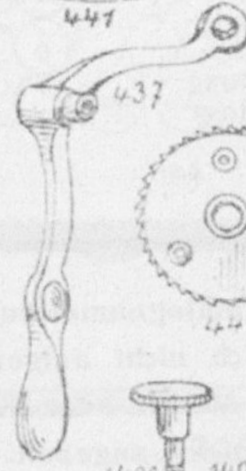


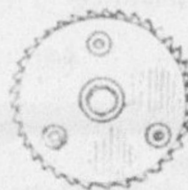


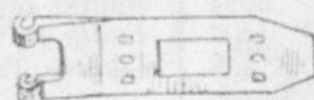


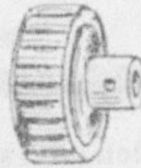
















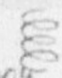


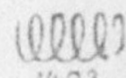















Remington 5 u. 7 Ersatzteile

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug, Durchmesser 38×44,5 mm	
400	Oberes Blech für Papierfinger, links	—.25
401	" " " " rechts	—.25
402	Unteres " " "	—.20
403	" " " " links	—.20
404	Papierhalter, komplett, links	4.50
405	" " rechts	4.50
406	" " mittlerer	5.—
407	Papierführungsröllchen, komplett	—.20
408	Andruckrolle, komplett	.35
408a	" neu beziehen	—.25
411	Papiertisch	7.—
412	Zugband	—.50
413	Spatiumtaste	—.75
420	Laufrolle	—.60
421	Auslösehebel	1.50
422	Farbbandkurbel	—.50
423	Farbbandspulenschraube	—.30
424	Feder für Klingelnase	.10
426	Zugstange, 4 verschiedene Längen, von 11,5—14,5 mm	.40
430	Tastengläser, kleine . 10 Stck.	—.20
431	" grosse . 10 Stck.	—.20
	100 Stck. R.-Mk. 1.25, 1000 Stck. R.-Mk. 7.50, sortiert	
432	Tastenringe, Silverin, kleine . 10 Stck.	—.70
433	" " grosse . 10 Stck.	—.80
	50 Stck. R.-Mk. 3.25, 100 Stck. R.-Mk. 5.50, sortiert	
434	Gummifuss	—.20
	50 Stck. R.-Mk. 7.50, 100 Stck. R.-Mk. 13.— auch sortiert in beliebige Systeme	
435	Zahnstange	5.—
447	Wagenführungsbüchse, Modell 5	—.85
448	Gummiband, Modell 5	—.15
449	Zeilenschalthebel Modell 5	5.50
3050	Schaltmesser, gross	3.—
3051	Schaltmesser klein	3.50
3052	Laufstange	1.90
3053	Schieberollen für Laufstange	1.—
3054	Mutter für Zugstange	—.10
1407	Feder für Schaltmesserspannung	—.20
1408	Oberes Teil zum Wagenschloss	1.—

Bestellen Sie stets nach Katalognummern mit Systemangabe. Wir liefern auch nicht aufgeführte Teile (Originale). Hierfür stets Muster oder Skizze senden und Maschinen-Nr. angeben.

REMINGTON 7 & 5

412

400 411 401

402 406 403

420 404 405 407

408 413

424 421 422

423

414-419

449 432

431 425 448 434

430 433

447 426-429 435

3053 3052 3054

3050 3051 1408 1407

Remington - Standard

Modelle: 10, 10S, 12, 30, 92.



Gummiwalzenbezug: Durchmesser 33×39,5 mm.

Papierbreiten: 25,5, 28, 35,5, 46, 61 cm.

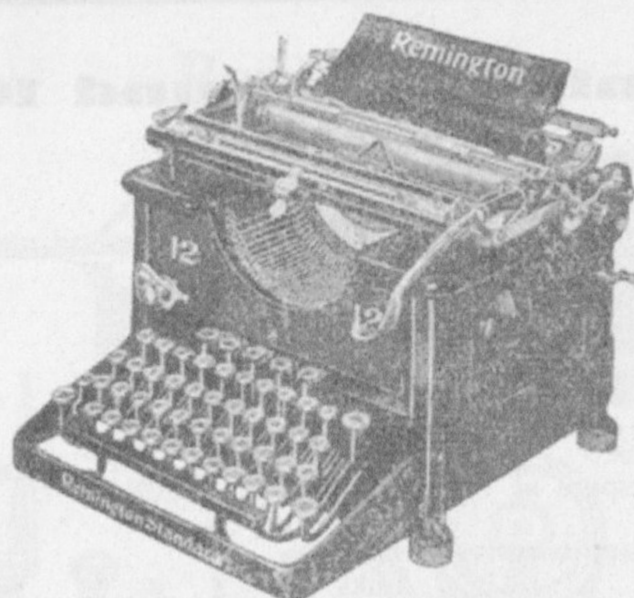
Tastatur, Modell 10 S: Standard, 4 Tastenreihen mit 42 Tasten und 84 Zeichen.

Modell 12 und 31: 44 Tasten mit 88 Zeichen.

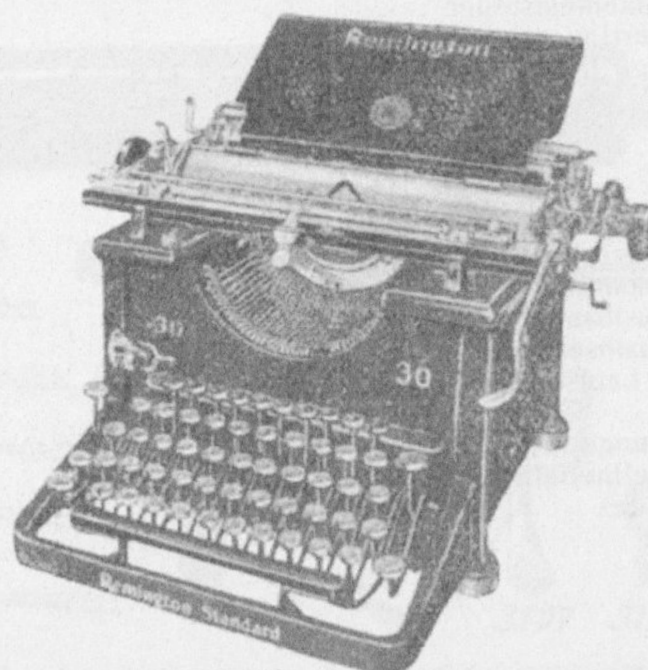
Farbband: 13 mm Breite.



Bestellen Sie stets nach Katalognummern mit Systemangabe. Wir liefern auch nicht aufgeführte Teile (Originale). Hierfür stets Muster oder Skizze senden und Maschinen-Nr. angeben.


Remington
12
Remington Standard


Remington
105
105


Remington
30
Remington Standard

Nr.	Remington 10 und 10 S Ersatzteile	R.-Mk. Stück-preis
3060	Farbbandgabel, altes Modell X	—.60
3061	„ neues „ X	—.60
3062	„ Modell X S	—.60
3063	Dreieckskala	1.—
3064	Wagenzugfeder	—.60
3065	„ für D-Wagen	1.10
3066	Walzenbremse, Modell X	—.60
3067	„ „ X S	—.60
3068	Sperrkegel	—.30
3069	Farbbandspule m. Schnalle, links	—.20
3070	„ „ „ rechts	—.20
3071	Farbbandspulenschraube rechts	—.20
3072	„ links	—.20
3073	Farbbandkurbel	—.50
3074	Papierfinger, Modell X, rechts	—.60
3075	„ „ X, links	—.60
3076	Papierführungsröllchen, komplett	—.20
3077	Papierfinger, Modell X S, links	—.60
3078	„ „ X S, rechts	—.60
3079	Papiertisch	5.—
3080	Andruckwalze, komplett, vordere	2.75
3081	Andruckrolle allein zu Nr. 3080	—.30
3082	Andruckwalze, komplett, hintere	3.—
3083	Andruckrolle allein, gross zu Nr. 3082	—.40
3084	„ „ klein „ „ „	—.35
3085	Tabulator-Druckknopf	—.25
3086	Klingelfeder, komplett	—.60
3087	Rechte Endplatte z. hinteren Laufschiene	—.40
3088	Linke „ „ „ „	—.40
3089	Walzendrehknopf rechts	1.25
3090	„ links	1.25
3091	Walzenknopfschraube	—.10
3092	Komplette Walze, Modell 10 A Wagen = 25 cm lang	25.—
3093	„ „ „ „ B „ = 30 „ „	27.—
3094	„ „ „ „ C „ = 36 „ „	30.—
3095	„ „ „ „ D „ = 46 „ „	33.—
3096	Stechwalzenfeststeller	1.25
3097	Stellfederring	—.20
3098	Zugstange für Typen: 5VTG6BYH7NUJ8M	—.35
3099	„ „ „ RD4CFO9IK	—.35
3100	„ „ „ E3XL Diagonal, Hyphen	—.35
3101	„ „ „ SWP;	—.35
3102	„ 2 3/4 Z 3/8	—.35
3103	„ Q 1/2 A 7/8	—.35
3104	Gewindestück f. Verbindungsstange	—.40
3105	Zeilenschalthebel	3.50
3107	Papierauslösehebel	1.75
3108	Zeilenauslöseknopf	—.50
3109	Hintere Laufschiene-Endplatte, rechts	—.50
3110	„ „ „ links	—.50
3111	Verbindungsstück am Transporthebel	—.20
3112	Zeilenstellhebelwinkel	—.20
3113	Zeilenindex	1.50

RemingtonX.

Remington

3079

3063

3060 3061 3062 3073 3068 3071 3069 3070

3064 3065 3066 3067 3074 3076 3075

3080 3081

3082 3083 3077 3078

3085 3087 3088 3086 3084

3089

3092 3090

3098 3104

3099 3105 3096 3097

3100

3101 3109 3111

3102 3113

3103 3107 3108 3110 3112





Remington 10 und 10 S Ersatzteile

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 33×39,5 mm	
	Walzenbezug, = 25 cm lang	
	» B Wagen = 30 » »	
	» C » = 36 » »	
	» D » = 46 » »	
	» E » = 62 »	
3115	Stahlzugband, Modell 10	—.45
3116	« » 10, B Wagen	—.50
3117	» » 10, C »	—.55
3118	» » 10, D »	—.65
3119	» » 10, E »	—.75
3119a	« » 10, F »	—.85
3120	Schaltrad, pica oder elite	1.75
3121	Rückschaltungsrad, pica oder elite	1.50
3122	Komplettes Schaltrad, pica oder elite	8.—
3123	Randstellerzeiger, links	—.40
3124	« rechts	—.40
3125	Metallskala, pica 80er Teilung	—.60
3126	Celluloidskala, 90er »	—.60
3127	Zahntrieb, pica	1.25
3128	» elite	1.25
3129	Typenhebelpolster mit Nute, Modell 10 S	—.70
3130	Typenhebelpolster, Modell 10	—.60
3131	Tastengläser, kleine 10 Stck.	—.20
3132	« grosse 10 „	—.20
	100 Stck. R.-Mk. 1.25, 1000 Stck. R.-Mk. 7.50	
3133	Tastenringe, Silverin, kleine 10 Stck.	—.70
3134	» » grosse 10 „	—.80
	50 Stck. R.-Mk. 3.25, 100 Stck. R.-Mk. 5.50, sortiert auch für andere Systeme	
3135	Komplette Rollenführung, 3 verschiedene Längen (Länge angeben 1 Stck.	1.70
3136	Spatiumtaste, Modell 10	1.—
3137	Gummifuss, Modell 10	—.20
	50 Stck. R.-Mk. 7.50, 100 Stck. R.-Mk. 13.—, sortiert auch in anderen Systemen	
3138	Kompletter Gummifuss, Modell 10 S	—.60
3139	Arm für Zeilensteller	—.30
3140	Papierhalterstange mit Schraube	—.70
3141	Wagenauslösehebel, rechts	1.75
3142	» links	1.75
3143	Farbbandtransportschnecke, links oder rechts	3.—
3144	Glockenschale	—.39
3145	Typenhebelverbindungsstück	1.75
3146	Plattfeder für Tabulatorzugstange	—.15
3147	» » Wagenauslösehebel	—.15
3148	» » Skala links	—.15
3149	» » „ rechts	—.15
3150	Papiertisch-Support rechts 1,50	~~—.75~~
3151	» „ links 1,50	~~—.75~~
3152	Plattfeder unten für Dämpfung an der Rückschaltung	—.15
3153	Umschaltungstaste, komplett	1.—
3154	Tastenteller	—.20
3155	Plattfeder für vordere Andruckrolle	—.15
3156	Andruckrollenlager	—.90
3157	Lagerbock	3.—
3158	Schaltzahn, rechts	—.50
3159	Zahnstange, pica	3.50

Remington X.

A B C D E F

3115

3120 3121 3122 3123 3124 3156 3157

3159 3158

3125

3126

3127 3128 3132

3129

3130 3133 3134

3135

3136 3137 3138

3140 3139

3141 3142 3143

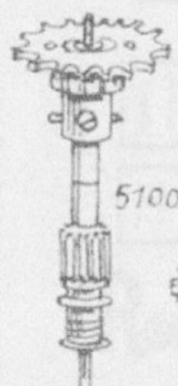
3144 3145 3154

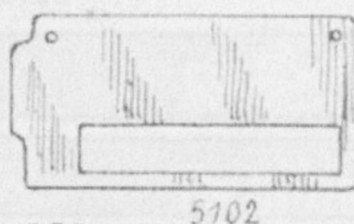
3146 3147 3148 3149 3150 3151 3152 3155 3153

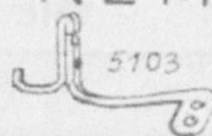
Remington 10 und 10 S Ersatzteile

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
3165	Abziehbild, Remington Standard Typewriter 7 Nr. 10	—.15
3166	» » Stern	—.30
3167	» » Schrift f. Papiertisch	—.15
3168	» » 10 Remington Standard 10	—.15
3169	» » 11 » » 11	—.15
3170	» » Standard Typewriter, kleine Schrift	—.15
3171	Feder f. Umschalt-Balance	—.15
3172	Feder für Zeilenschalthebel	—.20
3173	» » Zeilenauslöseknopf	—.10
3174	» » Farbbandbewegung, neues Modell	—.10
3175	» » Papierführer	—.10
3176	» » Farbbandmechanismus	—.10
3177	» » Tabulator	—.10
3178	Korbfeder f. Farbbandumschaltung	—.10
3179	Feder zum Tabulatorhebel	—.10
3180	» für Tastenhebel	—.10
3181	Feder für Papierauslösehebel	—.10
3182	» » Rücktaste	—.10
3183	» » Zeilenendblock	—.10
3184	» » äusseren Randsteller	—.10
3185	» » Farbbandhub und Tottaste	—.10
3186	» » Auslösehebelrollen	—.10
3187	» » Sperrhaken f. Hauptfedergehäuse	—.10
3188	» zum Klingelschalter	—.10
3189	» für Schaltsperrnocken	—.10
3190	» » Glockenhammer	—.10
3191	Schraube für Schaltradbefestigung	—.10
3192	» » Walzenknopf	—.10
3193	» » Farbbandgabelbefestigung	—.10
3194	» » Befestigung d. Papierführungsblechs	—.10
3195	» » Laufschiene d. Endplatte	—.10
3196	» » Vorderblech	—.10
3197	» » Randsteller	—.10
3198	» » Befestigung des Auslösehebels	—.10
3199	» » Anschlag zur Umschaltung	—.10
3200	» zum Feststeller d. Papierauslösehebels	—.10
3201	» » Stechwalzenknopf	—.10
3202	» für Hauptfederachse	—.10
3202a	» » Farbbandkurbelbefestigung	—.10
3203	» » Zwischenraumtaste	—.10
3204	» » Papiertisch-Haltestange	—.10
3205	» » Rechter Randstellerblock	—.10
3206	» » Zahnstangenauslösehebel	—.10
3207	» » Reiterbalkenhalter	—.10
3208	» » Linken Randstellerblock	—.10
3209	» » Zahnstangenhalter	—.10
3210	Mutter für Andruckrolle	—.10
3211	» » Schraube zum Walzenrahmenende	—.10
3212	» » » » Schalthebelarm	—.10

SMITH PREMIER

















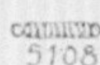
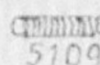
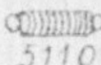
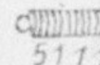
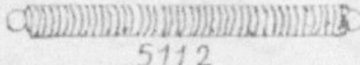


5126

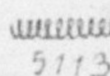
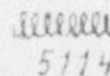
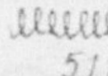
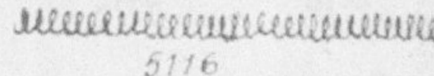




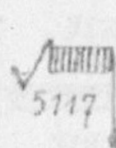
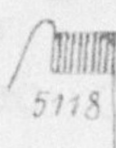
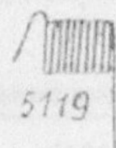
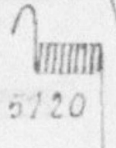
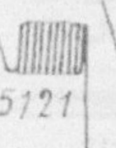
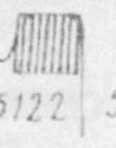
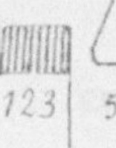
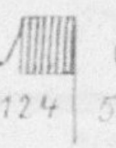
5127

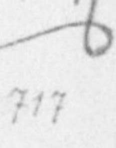






5108 5109 5110 5111 5112

5113 5114 5115 5116



5117 5118 5119 5120 5121 5122 5123 5124 5125 717





5170 **5171** **5172**

RemingtonX.



3166

Remington

3167

Remington St...

3168

Remington Standard

3169

Remington Standard Typewriter No.7 №10

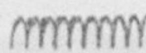
3165



3171



3172



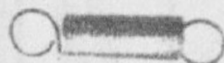
3173



3174



3175



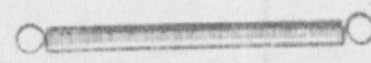
3176



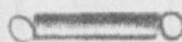
3177



3178



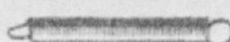
3179



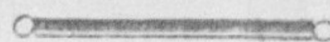
3180



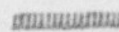
3181



3182



3183



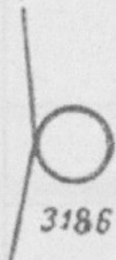
3184



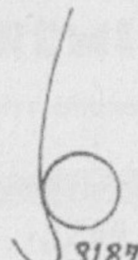
3209



3185



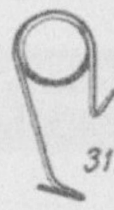
3186



3187



3188



3189



3190



3191



3192



3193



3194



3195



3196



3197



3198



3199



3200



3201



3202



3202 a



3203



3204



3205



3206



3207



3208



3210



3211



3212

Remington Modell 12 Ersatzteile

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 33×39,5 mm	
3225	Typenhebel, rechts	—.70
3226	„ links	—.70
3227	Typenführung	5.50
3228	Farbbandgabel	1.25
3229	Dreieckskala	1.25
3230	Tastenringe, kleine. Silverin 10 Stck.	—.70
3231	„ grosse, „ 10 Stck.	—.80
	50 Stck. R.-Mk. 3.25, 100 Stck. R.-Mk. 5.50, auch sortiert	
3232	Zählwerkplatte, rechts oder links	4.25
3233	Wagenzugfeder	—.75
3234	Gummifuss, komplett	—.75
3235	Zeilenschalthebel	3.75
3236	Spatiumtaste	1.25
3237	Stoff-Zugband A-Wagen	—.45
3238	„ B „	—.50
3239	„ C „	—.55
3240	„ D „	—.65
3241	„ E „	—.75
3242	Skala	—.70

Remington Portable

Gummiwalzenbezug: Durchmesser 22×26 mm. Tastatur: Standard 4 Tastenreihen mit 42 Tasten und 84 Zeichen
Farbband: 13 mm Breite

	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 22×26 mm	
3250	Komplette Walze	10.—
3251	Feder für Zwischenraum, neues Modell	—.10
3252	„ „ „ altes „	—.10
3253	Farbbandgabel	—.95
3254	Andruckrolle gross	—.50
3255	„ klein	—.30
3256	Spatiumtaste	1.25
3257	Bodenbrettschraube	—.40
3258	Farbbandspule	—.30
3259	Schlüssel für Verschlusskasten	—.50
3260	Auslösehebel für Typenhebel	—.70
3261	Typenhebel (ohne Type)	—.65

Bestellen Sie stets nach Katalognummern mit Systemangabe. Wir liefern auch nicht aufgeführte Teile (Originale). Hierfür stets Muster oder Skizze senden und Maschinen-Nr. angeben.

REMINGTON 12

3225 3226 3227 3228 3229

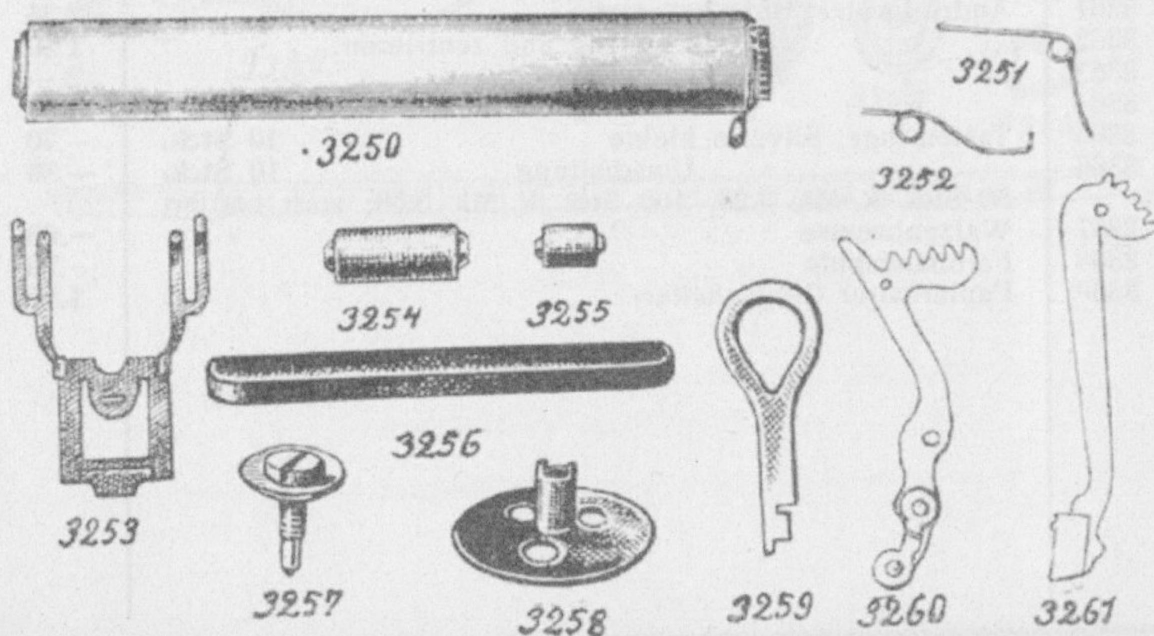
3230 3231 3232 3233 3234

3235 3236

a 3237 b 3238 c 3239 d 3240–41

3272

REMINGTON Portable

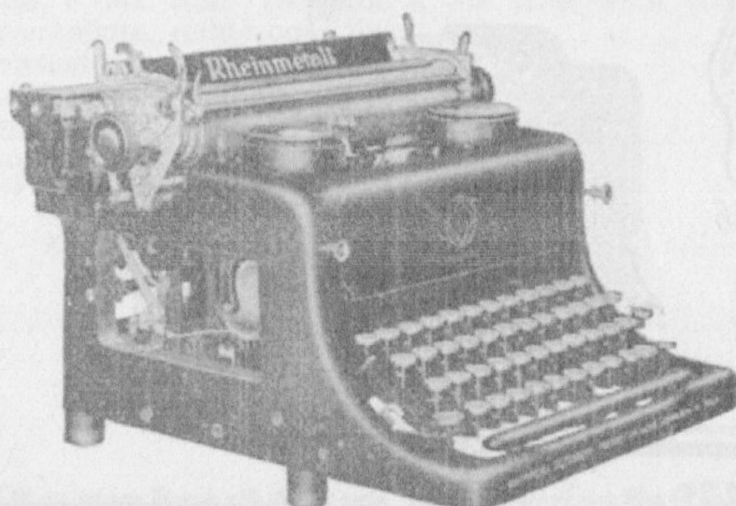


Reliable – Ersatzteile

(ohne Abbildung)

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 34×40 mm	

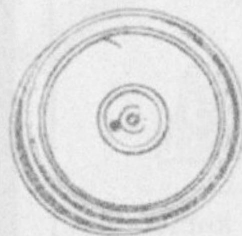
Rheinmetall



Gummiwalzenbezug: Durchmesser 37,5×44,3 mm. Walzenbreiten: 25, 30, 37, 47 cm. Tastatur: Standard mit einfacher Umschaltung, 4 Tastenreihen und 88 Zeichen. Farbband: 15 mm Breite.

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug, Durchmesser 37,5×44,3 mm	
3355	Typenhebel, links	—.70
3356	„ rechts	—.70
3357	Farbbandgabel	—.75
3358	Gummifuss	—.75
	50 Stck. R.-Mk. 7.50, 100 Stck. R.-Mk. 13.—, auch sortiert	
3359	Wagenzugfeder	—.60
3360	Walzendrehknopf, links oder rechts	2.—
3361	Andruckwalze, dick, komplett	2.25
3362	„ „ Neubezug und zentrieren	1.50
3363	„ dünn, komplett	2.—
3364	„ „ Neubezug und zentrieren	1.50
3365	Tastenringe, Silverin, kleine **10 Stck.**	—.70
3366	„ „ Umschaltung **10 Stck.**	—.80
	50 Stck. R.-Mk. 3.25, 100 Stck. R.-Mk. 5.50, auch sortiert	
3367	Walzenbremse	—.90
3368	Farbbandspule	—.20
3369	Papierhalter (Bogenhalter)	1.50

Rheinmetall

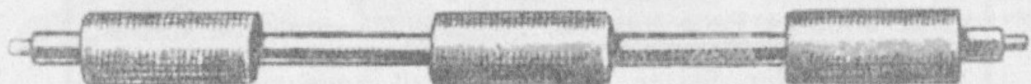

3368

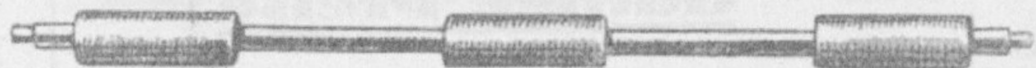

3355

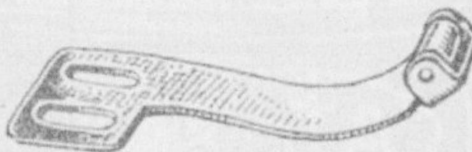

3357

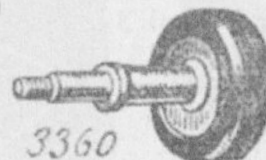

3356


3359


3361


3363

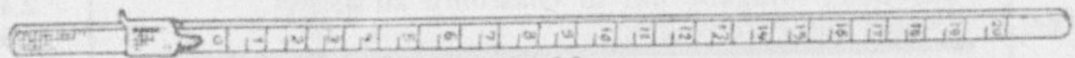

3367


3360


3358


3365


3366


3369




Rex — Ersatzteile

(ohne Abbildung)

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 39×45 mm	
4823	Wagenzugfeder	—.60

Rofa

Gummiwalzenbezug: Durchmesser 26×32 mm. Papierbreite: 24 cm. Tastatur: Doppelte Umschaltung, 3 Tastenreihen mit 31 Tasten und 93 Zeichen. Farbband: Farbröllchen.

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 26×32 mm	
3385	Typenhebel	[redacted]
3386	Farbpatrone, komplett	
3387	Schutzblech für Typenhebel	
3388	Haubenbügel, Modell 3	
3390	Loser Schaltzahn	
3391	Walzendrehknopf	
3392	Wagenzugfeder	
3393	Zahnstange	
3394	Typenhebelauflegekissen	
3395	Farbröllchen (Farbe und ob kopierend oder nicht kopierend angeben.) Abgabe nur in Glasröhre zu 5 Stck.	
3396	Dochte für Farbröllchen	

Alle anderen Teile lieferbar gegen Einsendung von Muster oder Skizze. Stets Modell angeben.

3397	Walzenbremse (ohne Abbildung)	—.50

Gültige Preise

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
3385	Typenhebel	—.80
3386	Farbpatrone, komplett (mit Röllchen und Docht)	3.75
3387	Schutzblech für Typenhebel	2.—
3388	Haubenbügel, Modell 3	3.—
3390	Loser Schaltzahn	1.—
3391	Walzendrehknopf	—.80
3392	Wagenzugfeder	—.75
3393	Zahnstange	5.75
3394	Typenhebelauflegekissen	—.30
3395	Farbröllchen (Farbe und ob kopierend oder nicht kopierend angeben.) Abgabe nur in Glasröhre zu 5 Stck.	2.40
3396	Dochte für Farbröllchen	—.40

Bestellen Sie stets nach Katalognummern mit Systemangabe. Wir liefern auch nicht aufgeführte Teile (Originale). Hierfür stets Muster oder Skizze senden und Maschinen-Nr. angeben.

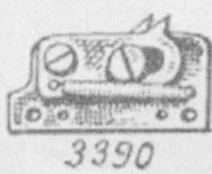



Rofa


3387
3394

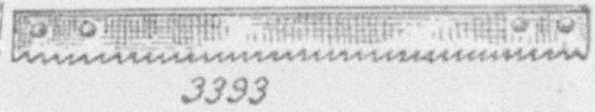

3391

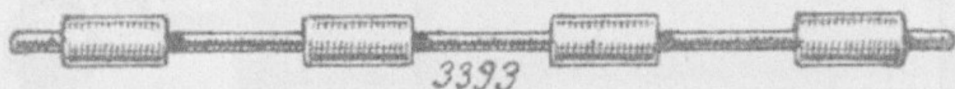

3392


3390


3389


3385

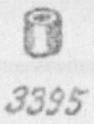

3393


3393



3388


3386


3395

Nr.	**Revol — Ersatzteile** (Vervielfältigungsapparat)	R.-Mk. Stück-preis
328	Andruckwalze, komplett	8.50
328a	„ Neubezug	7.50

Roneo

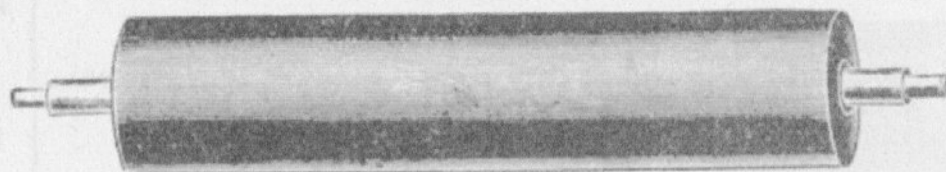
(Vervielfältigungsapparat)

330	Andruckwalze, komplett, Modell 10	8.50
330a	„ Neubezug, „ „	7.—
331	Farbverreibewalze (im Farbkasten) komplett (Gummi)	8.50
331a	„ „ „ Neubezug	7.—
332	Andruckwalze, Modell 8, komplett	8.50
332a	„ „ „ Neubezug	7.—
334	Farbregulierer oder Abstreicher	3.—
335	Papieranlegerolle	—.30
335a	Achse allein zu Papieranlegerollen (ohne Abbildung)	1.30
336	Gummifuß	—.20
338	Laufrolle	.25
340	Einfärbepinsel	.75
3001	Farbverteilungswalze mit Stoffbezug komplett	8.—
3002	„ Neubezug (Stoffüberbezug)	6.50
3003	Farbverteilungswalze komplett mit Messing- und Gummilaufrollen	11.50
3005	Siebtrommel	11.—
3006	Papieranlegebrett mit Papierschere	15.—
3007	Leinentuch mit Spannhalter	2.—

Wir beziehen alle Arten von Walzen für Vervielfältigungsmaschinen und Typendrucker.

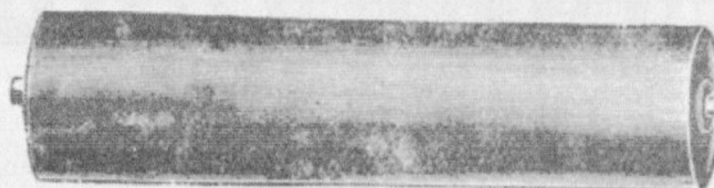



Revol



328

Roneo



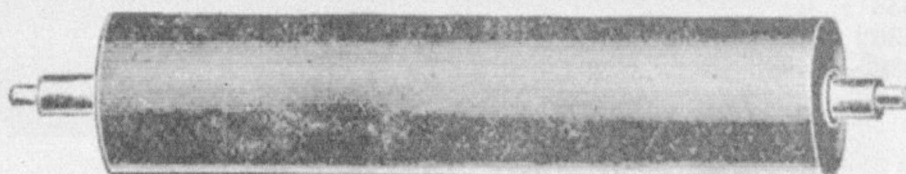
331



335



338



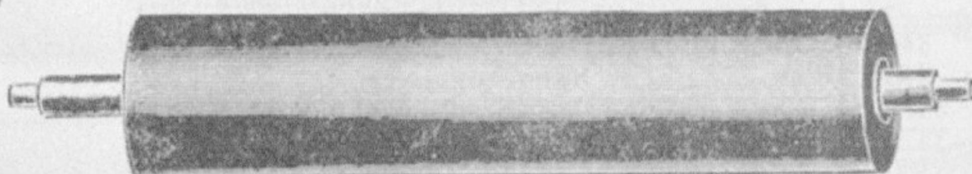
332 MOD. 8



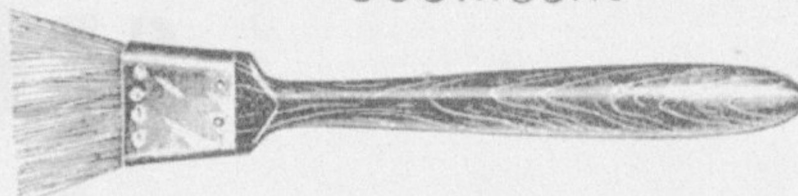
334



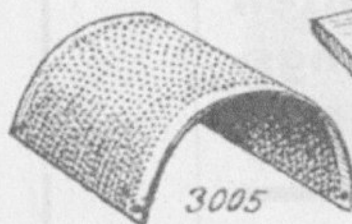
336



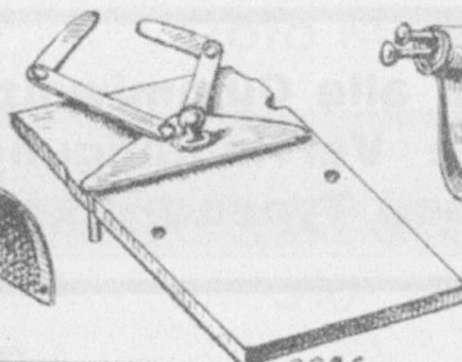
330 MOD. 10



340



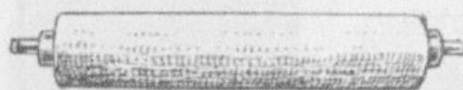
3005



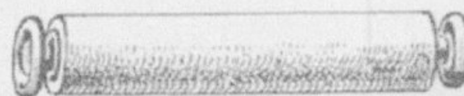
3006



3007



3001



3003




Rotafix – Ersatzteile

(Vervielfältigungsapparat)

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
3375	Andruckwalze komplett	8.50
	(Modell Nr. stets angeben bezw. Skizze oder Muster senden)	
3376	Andruckwalze Neubezug	7.—
3377	Drucktrommel, nur Neubezug	11.50

Rotary

(Vervielfältigungsapparat)

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
341	Papiergreifer komplett	1.75
341a	Andruckwalze komplett	8.—
341b	„ Neubezug	6.50
345	Stahlband, kurz	—.40
345a	„ lang	—.50
345b	„ 1 Paar = 4 lange 2 kurze	2.60
3360	Farbverreibewalze, Stoffbezug, feste Scheiben, neues Mod.	8.—
3360a	„ „ Neubezug	4.—
3361	„ „ lose Scheiben, älteres Modell	8.—
3361a	„ „ Neubezug	4.—
3362	Drucktrommel, nur Neubezug	11.50
3363	Lagerösen für Andruckwalze	—.10

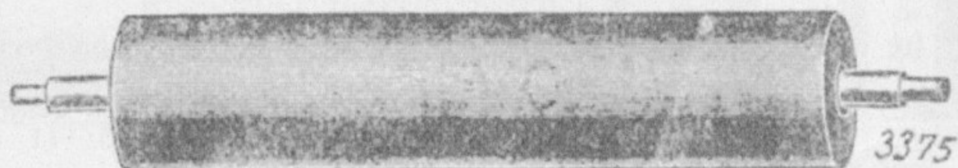
Roto

(Vervielfältigungsapparat)

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
346	Andruckwalze komplett	8.—
346a	„ Neubezug	6.50
3378	Farbverreibewalze (Stoffbezug) komplett	6.—
3379	„ „ Neubezug	4.—
3380	Drucktrommel, nur Neubezug	11.50

Wir beziehen alle Gummiwalzen für sämtliche Vervielfältigungsapparate und Typendrucker.

Rotafix


3375

Rotary


341


345 a


345


341a

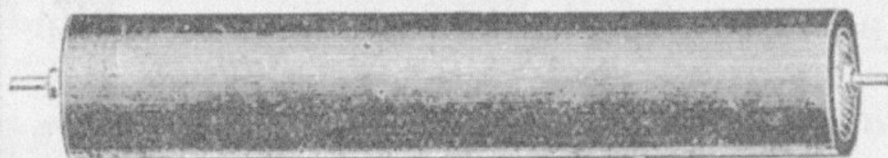

3360


3361


3362


3363

Roto Mod. 4.


346


3380


3378

Royal, Modell 10
Ersatzteile

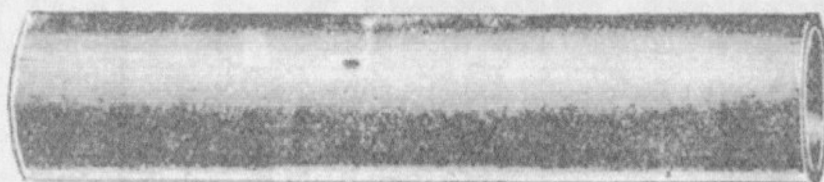
Gummiwalzendurchmesser: 32×38 mm. Papierbreiten: 27,9, 33,1, 38,1, 48,8, 53,4 cm. Tastatur: Standard mit einfacher Umschaltung, 4 Tastenreihen mit 42 bezw. 44 bezw. 46 Tasten. Farbbandbreiten: Mod. 5: 11 mm, Mod. 10: 13 mm.

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 32×38 mm	
3323	Walzenbezug III 10 = 28 cm lang	
3324	» III/14 = 40 » »	
3325	» III/18 = 50 » »	
3326	» III/20 = 55 » »	
3327	Komplette Walze III 10	15.—
3328	» » III 14	17.—
3329	» » III/18	19.—
3330	» » III 20	21.—
3331	Spatiumtaste	1.—
3332	Taste für Umschaltung	—.75
3333	Papiertisch	5.—
3334	Kleines Fensterglas, altes Modell	1.25
3335	Grosses » »	1.50
3336	» » neues »	2.50
3337	Komplette Tottaste	2.80
3338	Skala	1.80
3339	Tabulatorreiter	—.60
3340	Plunger	—.60
3341	Wagenzeiger	—.60
3342	Stenzilsperre	—.50
3343	Plattfeder für Tabulator	—.25
3344	Grosse Feder für Andruckwalze, rechts oder links	—.35
3345	Abziehbild 5 Royal Typewriter Company 5	—.20
3346	» 10 » » » N.Y.U.S.A. 10	—.15
3347	» » Name klein	—.15
3348	» » » gross	—.35
3349	» » Fabrikmarke	—.35
3349a	» » This Maschine is protected by American and F. P. (ohne Abbildung)	—.15

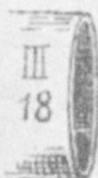
Bestellen Sie stets nach Katalognummern mit Systemangabe. Wir liefern auch nicht aufgeführte Teile (Originale). Hierfür stets Muster oder Skizze senden und Maschinen-Nr. angeben.

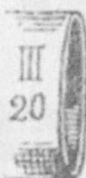


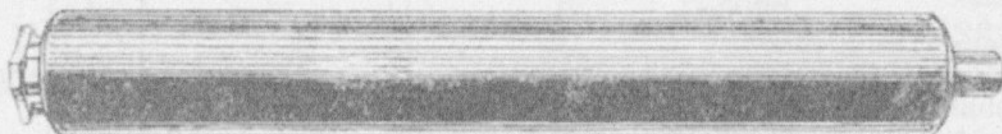

ROYAL







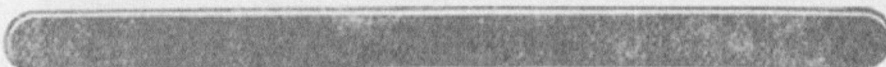




3327



3332



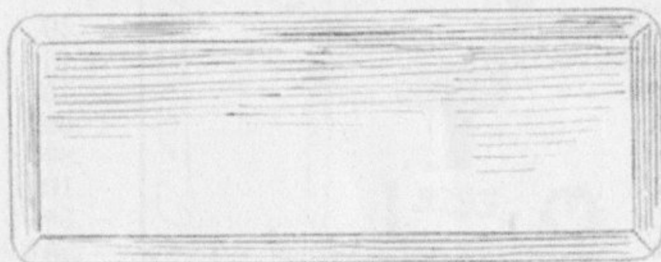
3331



3333



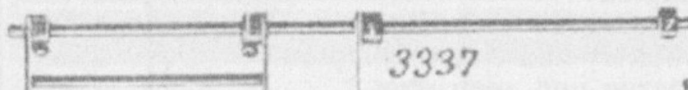
3334



3335



3336



3337



3338



3343



3344



3339



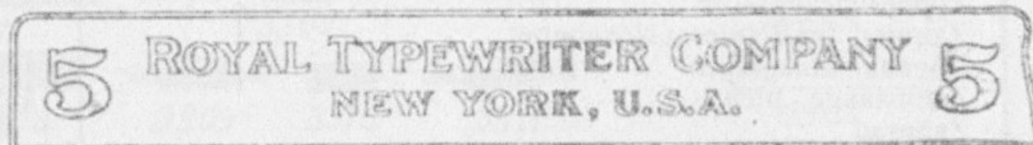
3340



3341



3342



3345

10 ROYAL TYPEWRITER CO. N.Y., U.S.A. 10

3346

ROYAL

3347



3349

ROYAL
STANDARD

3348

Royal, Modell 5
Ersatzteile

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug: Durchm. 32×38 mm, alle Läng. lieferb.	
3275	Typenhebel, links	—.60
3276	„ rechts	—.60
3277	Farbbandgabel, 11 mm	—.60
3278	Walzendrehknopf, rechts	1.—
3279	„ links	1.—
3280	Kleine Druckfeder	—.15
3281	Zeilenstellfeder	—.25
3282	Zahnstangenrädchen, pica	—.60
3283	Farbbandspule, 11 mm, massiver Kern	—.40
3284	Gummifuss	—.20
	50 Stck. R.-Mk. 7.50, 100 Stck. R.-Mk. 13.—, auch sortiert	
3285	Wagenzugfeder	—.60
3286	Zeilenhebel	—.50
3287	Zahnstange, pica	3.50
3288	„ Elite	3.50

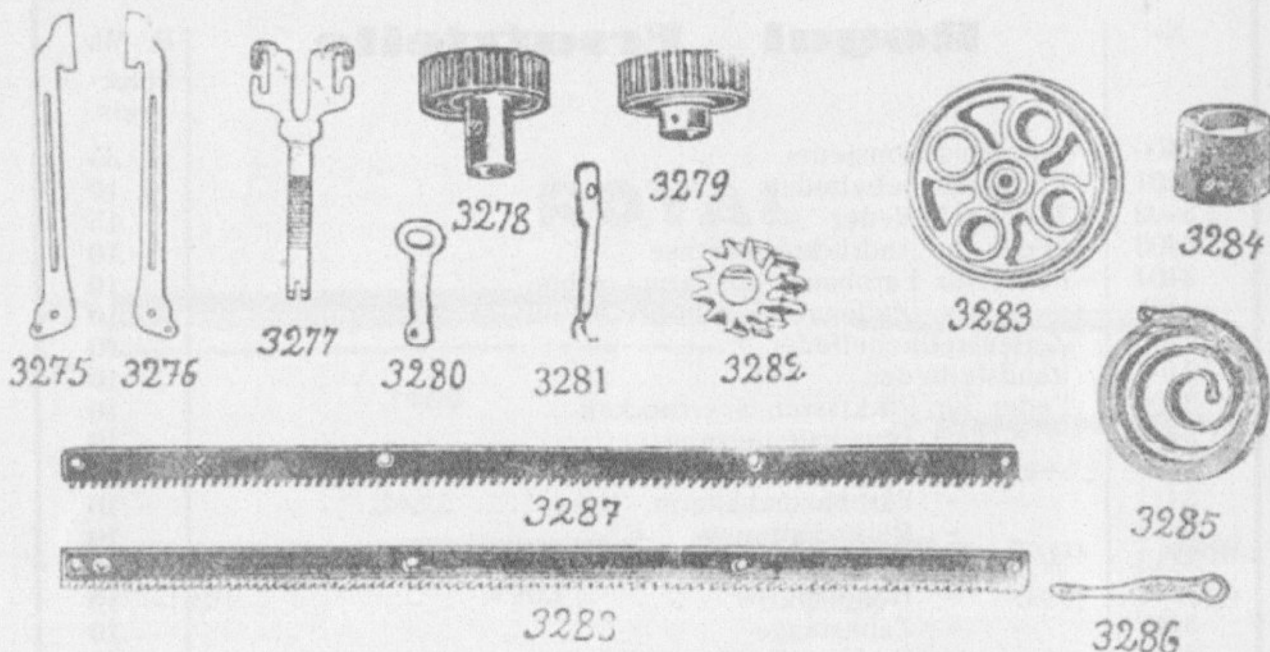
Royal, Modell 10

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
3290	Typenhebel, links	—.60
3291	„ rechts	—.60
3292	Farbbandgabel, 13 mm	—.60
3293	Stift für Farbbandgabel	—.10
3294	Walzendrehknopf, links, für Stechwalze	1.—
3295	„ rechts	1.—
3296	Linke Walzenknopf-Zungenfeder	—.40
3297	Farbbandspule, 13 mm, massiver Kern	—.40
3298	Walzenbremse	—.70
3299	Wagenzugfeder	—.60
3300	Knopf für Sperrauslösung	—.80
3301	Wagenlaufkugel	—.10
3302	Zeilenhebel	—.50
3303	Wagenhalter	—.55
3304	Papierandruckrolle mit Rolle und Feder für Skala	—.60
3305	Andruckwalze, dünn, komplett	2.—
3305a	Andruckwalze, dünn, Neubezug und zentrieren	1.75
3306	„ dick mit Mutter und Achse komplett	2.75
3306a	„ „ Neubezug und zentrieren	1.50
3307	„ 5 teilig, komplett	3.—
3308	Komplette Andruckrolle zu Nr. 3307	—.50
3309	„ „ „ „ 3307 Rohrlänge 33 mm	—.40
3310	„ „ „ „ 3307 kleine	—.30
3311	„ „ „ „ 3307 Rohrlänge 37 mm	—.40
3312	Typenführungskopf	3.—
3313	Zahnrad für Papierauslösehebel	—.55
3314	Bogenanschlagblech	1.40
3315	Zahnstange, pica	4.25
3316	Zahnrad	—.70
3317	Kugelführungsrädchen	—.50
3318	Zugband	—.35
3319	Gummifuss	—.20
3319a	„ neuestes Modell	—.20
	50 Stck. R.-Mk. 7.50, 100 Stck. R.-Mk. 13.—, beliebig sortiert	
3320	Unterlegscheibe am Wagen	—.15
3321	Tastengläser, kleine 10 Stck.	—.20
3321a	„ grosse 10 Stck.	—.20
	100 Stck. R.-Mk 1.20, 1000 Stck. R.-Mk. 7.50	
3322	Tastengläser, Silverin, kleine 10 Stck.	—.70
3322a	„ „ grosse 10 Stck.	—.80
	50 Stck. R.-Mk. 3.25, 100 Stck. R.-Mk. 5.50, beliebig sortiert	





Royal 5



Royal 10

3290 3291 3292 3293 3294 3295 3296 3297 3298 3299 3300 3301 3302

3303 3304 3305 3306 3307 3308 3309 3310 3311 3312 3313 3314

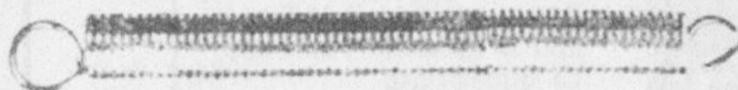
3315 3316 3317 3318 3319 3319a 3320 3321 3321a 3322 3322a

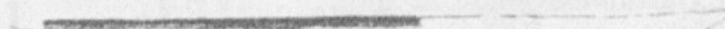
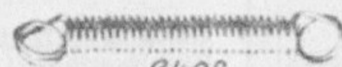
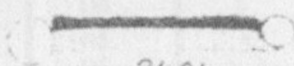
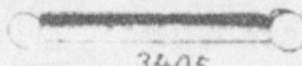
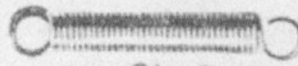
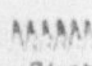
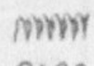
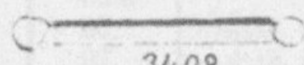
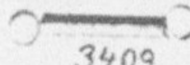
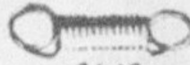


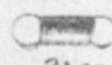
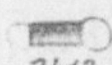
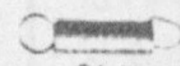
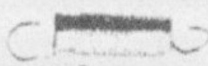

Royal Ersatzteile

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
3400	Kompensationsfeder	—.35
3401	Rücktastenhebelfeder	—.10
3402	Typenhebelfeder	—.15
3403	Feder für Andruckrollenachse	—.10
3404	Feder für Farbband-Schaltarm, rechts	—.10
3405	» » Zeilenauslöseknopf	—.10
3406	Zeilenstellhebelfeder	—.10
3407	Randstellfeder	—.10
3408	Feder für Rücktasten-Sperrnocken	—.10
3409	» » Umschaltsperrung	—.10
3410	» » Papiertisch	—.10
3411	» » Farbbandschaltarm, links	—.10
3412	„ » Rücksckaltung	—.10
3413	» » Zeilensteller	—.10
3414	» » Hebelsperre	—.10
3415	» » Zahnstange	—.10
3416	» » Rechten Postkartenhalter	—.10
3417	» » Linken	—.10
3418	» » Schaltrad	—.10
3419	« » Stenzilhebel	—.10
3420	» » Buchungs-Plongeur	—.10
3421	Excenterschraube für Zahnstange	—.10
3422	Schraube für Achse der Andruckrollen	—.10
3423	» » Papiertischfeder	—.15
3424	« » Typenhebelauflegekissen	—.10
3425	» „ Zugband	—.15
3426	» » Segment	—.10
3427	» » Zwischenrolle des Auslösehebels	—.10
3428	» » Papierseitenführer	—.10
3429	» » Zahnstangenbefestigung	—.10
3430	» » Randsteller-Zahnstange	—.10
3431	» » Seitengläser	—.10
3432	» » Frontblech, oben und links	—.10
3433	» » Rückblech, Modell V	—.10
3434	» » Spulenplatte	—.10
3435	» » Farbbandumschalthebel	—.10
3436	» „ Rücktastsperre	—.10
3437	» » Walzenknopf und Walze	—.10
3438	» » Frontblech, oben und rechts	—.10
3439	» » Wagenhaken	—.10
3440	» „ Rückblech, Modell 10, flacher Kopf	—.10
3441	» » Papiertisch	—.10
3442	» » Walzenbremse	—.10
3443	» » Walzenseitenteile	—.10
3444	» » Rückblech, Modell 10, runder Kopf	—.10
3445	» » Frontblech, unten	—.10
3446	» » Walzenskala	—.10
3447	» » Wagenrolle	—.10
3448	» » ausverkauft	—.—
3449	» » Andruckrollenplattfeder	—.10

ROYAL


3400

3401

3402

3403

3404

3405

3406

3407

3420

3408

3409

3410

3411

3412

3413

3414

3415

3416

3417

3418

3419

3421

3422

3423

3424

3425

3426

3427

3428

3429

3430

3431

3432

3433

3434

3435

3436

3437

3438

3439

3440

3441

3442

3443

3444

3445

3446

3447

3448

3449

Senta Ersatzteile



Gummiwalzenbezug: Durchmesser 25×32 mm. Walzenbreite: 23,5 cm. Tastatur: Doppelte Umschaltung, 3 Tastenreihen. 30 Tasten mit 90 Zeichen. Modell 4: Standard, 4 Tastenreihen mit 44 Tasten und 88 Zeichen. Farbband 13 mm Breite.

Nr.			R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 25×32 mm		
8800	Farbbandgabel		—.85
8801	Typenhebel, links		—.60
8802	„ rechts		—.60
8803	Farbbandspule		—.15
8804	Farbbandspulenschraube		—.30
8805	Wagenzugfeder		—.50
8806	Typenführung		3.25
8807	Federringe	10 Stck.	.30
8808	Tastenringe, Silverin, kleine	10 Stck.	—.70
8808a	„ „ große	10 Stck.	—.80
8809	Walzendrehknopf		1.25
8810	Papierhalter, rechts		—.75
8811	„ links		—.75
8812	Walzenzahnrad		1.75
8813	Schraube für Papierhalter		—.15
8814	Mutter für die Schraube zum Papierhalter		—.20
8815	Komplette Walze		9.50
8816	Andruckwalze, komplett		1.75
8816a	„ neu beziehen u. zentrieren		1.50
8817	Walzenbremsfeder		1.10
8818	Zeilenschaltzahn		—.95
8819	Feder dazu		—.20
8820	Zeilenschalthebel		2.90
8821	Feder dazu		—.20
8822	Kugelführung		—.45
8823	Kugel dazu		—.08
8824	Schaltrad		3.75
8825	Befestigungsschraube dazu, lang		—.15
8826	„ „ kurz		—.15
8827	Zugband, komplett		—.80
8828	Fester Schaltzahn		—.95
8829	Schraube dazu		—.15
8830	loser Schaltzahn		—.95
8831	Schraube dazu		—.15
8832	Glockenklöppel		1.10
8833	Glockenschale		—.25
8834	Bandspulenachse, komplett, links		2.90
8835	„ „ rechts		2.90
8836	Sperrzahn m. Achse, rechts u. links		1.—
8837	Bandtransportzahn, links		.65
8838	„ rechts		—.65
8839	Feder dazu		—.20
8840	Gummifuß		.20
8841	Typenkissen		—.60
8842	Zwischenraumtaste		1.25
8843	Schraube dazu		—.15
8844	Höhenskala		1.—
8845	Verbindungsstange 1 - 15, bei Bestellung Größe angeben.		—.35





SENTA

8800 8801 8802 8803 8804 8805

8806 8807 8808 8809 8810 8811

8812 8813 8814

8815 8816

8817 8818 8819 8820 8821

8822 8823 8824 8825 8826

8827 8828 8829 8830 8831 8832 8833

8834 8835 8836 8837 8838 8839 8840

8841 8842 8843 8844 8845

Smith Bros — Ersatzteile

Gummiwalzenbezug: Durchmesser 39×44,5 mm. Papierbreiten: 26,25. 31,25, 36,25, 51,25, 66,25 cm. Tastatur: Modelle 3, 6, 8 mit 42 Tasten und 84 Zeichen. Modell 7 mit 38 Tasten und 76 Zeichen. Standardtastatur. Farbband: 13 mm Breite.

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug, alle Längen: Durchm. 39×44,5 mm	
500	Walzenknopf, Modell 5	1.—
500a	" " 8	1.15
501	Farbbandgabel, Modell 5	1.50
501a	Farbbandgabel, Modell 2	1.50
502	Wagenzugfeder	—.60
503	Farbbandspule	—.50
505	Feder m. Rolle f. Übersetzung d. Farbbandes	—.80
506	Tottaste, komplett	2.50
509	Zugband, komplett	—.50
510a	Papierhalter, rechts, Modell 5	1.50
510b	" links " 5	1.50
511	Typenhebel, komplett	3.—
512	Zwischenhebelniete mit Rolle	—.15
513	Metallskala	—.95
514	Zahnstange, med. roman	3.50
515	" pica	2.75

Bestellen Sie stets nach Katalognummern mit Systemangabe. Wir liefern auch nicht aufgeführte Teile (Originale). Hierfür stets Muster oder Skizze senden und Maschinen-Nr. angeben.




L.C. SMITH BROS.

500

501a

501

502

512

511

510a

503

510b

505

Komplett № 506

514

513

509




Smith Bros — Ersatzteile

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 39×44,5 mm, alle Längen lieferbar	
8860	Zeilenzeiger	—.30
8861	Randstellerfeder	—.35
8862	Tabulatorreiter Modell 2—6	—.60
8863	Tabulatorreiter » 7—8	—.60
8864	Papierhalter, komplett, neues Modell, rechts und links	1.50
8865	Papierführungsröllchen, komplett	—.20
8866	Tastenringe, Silverin, klein 10 Stck.	—.70
8867	» » Umschaltung 10 Stck.	—.80
	50 Stück R.-Mk. 3.25, 100 Stück R.-Mk. 5.50, auch beliebig sortiert	
8868	Gummifuss	—.20
	50 Stück R.-Mk. 7.50, 100 Stück R.-Mk. 13.—, auch beliebig sortiert	
8869	Feder für Stechwalzenvorrichtung	—.35
8870	Typenhebellager	—.50
8871	Farbbandhaken an der Spule, neues Modell	—.10
8872	Feder für Papierhalter, links	—.10
8873	» » » rechts	—.10
8874	» » Papierführung	—.10
8875	» » Zwischenhebel	—.10
8876	Wagenstützschraube	—.10
8877	Farbbandspulenschraube	—.10
8878	Walzenbremse, Modell 4	—.60
8879	Andruckrolle, komplett, dünn	—.25
8880	» Schlauchabschnitt	—.20
8881	» komplett, dick	—.40
8882	» Schlauchabschnitt	—.25
8883	Papierblech, Modell 8	5.—
8884	Leerlaufhebel, rechts	—.85
8885	» links	—.85
8886	Leertaste	1.25
8887	Tabulatortaste	—.90
8888	Federring 10 Stck.	—.30
9724	Kugeln zum Typenhebel je 15 St. 1,60 [illegible] Stk siehe „Titania" S. 170 Nr. 1464	—,03

Secor

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
8896	Farbbandgabel	2.75

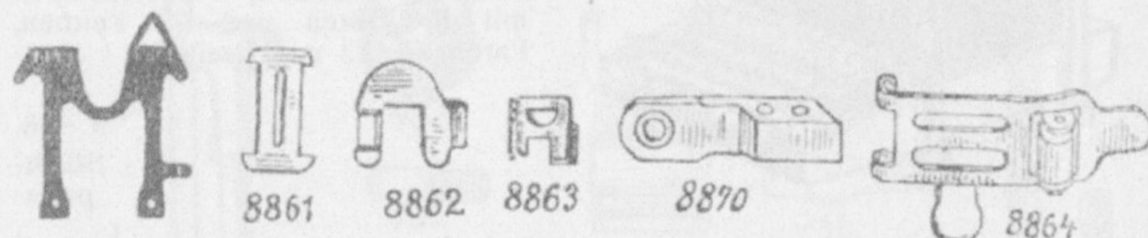
Star

Gummiwalzenbezug: Durchmesser 22×26 mm

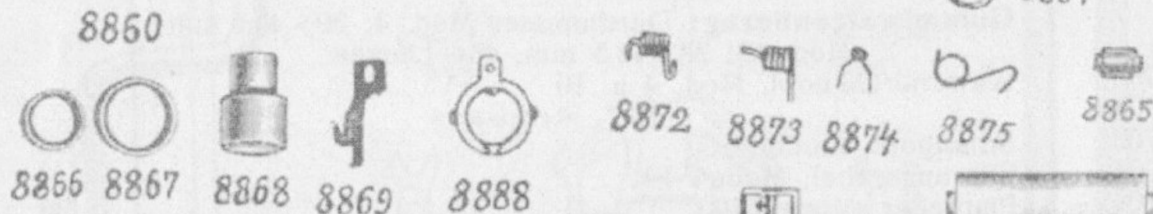
Stearns

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 29×35 mm	
8896	Farbbandgabel	1.50
8897	Typenhebel	6.—

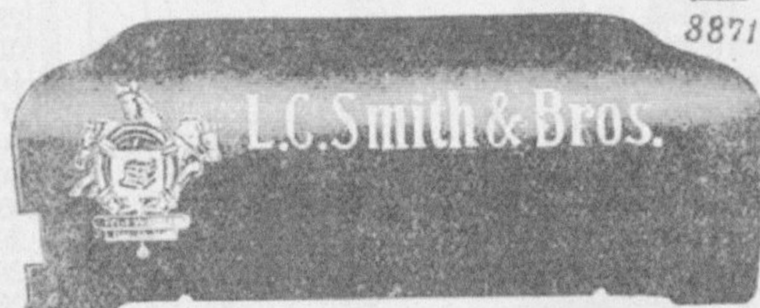
SMITH BROS

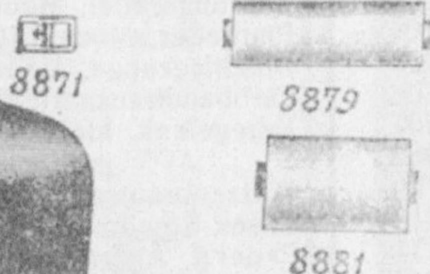


8860

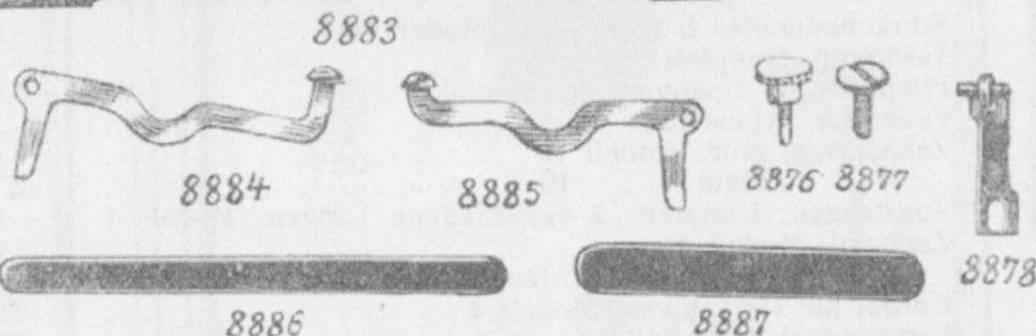


8871





8883

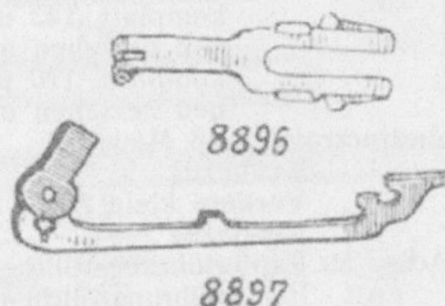


Secor



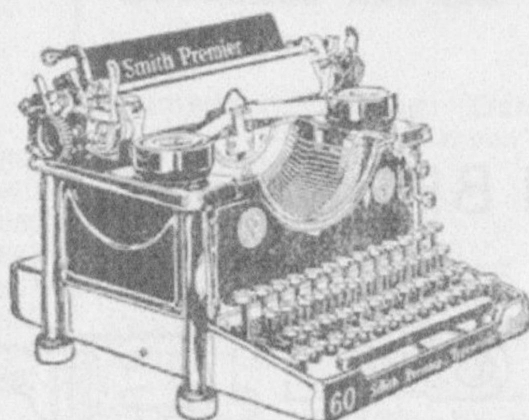
8898

STEARNS






Smith Premier 4 u. 10-Ersatzteile



Gummiwalzenbezug, alle Längen lieferbar. Durchmesser Modell 4: 39×44,5 mm. Modelle 10, 40, 60: 38×45 mm. Papierbreiten Modell 60: 21,8, 25,7, 32, 42,1 52,3, 62,5, 77,7 cm. Tastatur: Standard, 4 Tastenreihen mit 46 Tasten und 92 Zeichen. Farbband: 13 mm Breite.

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser Mod. 4: 39×44,5 mm Mod. 10: 38×44,5 mm. alle Längen.	
700	Walzendrehknopf, Mod. 4 u. 10	1.—
701a	„ „ 10 f. Stechwalze	1.—
702	Schaltbock, Modell 10	3.—
703	Führungsgabel, Modell 10	1.—
704	Plattfeder, Modell 10	—.30
705	Anschlagzunge, Modell 10	—.25
706	Farbbandtransporthaken, Modell 4	—.55
707	Kniegelenk, klein „ 10	—.40
708	„ groß „ 10	—.40
709	Walzenbremse „ 10	—.50
710	Loses Schaltmeser „ 10	—.80
711	Feder f. Andruckrolle „ 4	—.65
712	Stirnrad f. Sperrkegel „ 10	1.20
715	Gummifuß, Modell 10	—.20
715a	„ „ 4	—.20
716	Schraubenmutter f. Stechwalze, Modell 10	—.25
718	Tastknopf, komplett	—.30
719	Filzpuffer für Spatiumtaste, Modell 4	—.05
720	Feder für Typenhebel	—.10
722	Zahnstange, groß, Modell 10	6.40
723	„ klein „ 10	2.75
724a/b	Zugstangen, komplett, 2 verschiedene Längen, Modell 4	—.80
725	Zugband, Modell 4	—.60
725a	„ „ 4 50 cm. lang	—.80
726	Kurbel für Typenbürste Modell 4	3.25
728	Farbbandgabel, Modell 10	2.25
729	Wagenzugfeder	—.60
730	Sperradkegel Modell 10	1.50
731	Andruckwalze, komplett, 111 mm lang, Modell 4	1.25
732	„ neu beziehen und zentrieren	1.—
733	„ komplett, 143 mm lang, Modell 4	1.50
734	„ neu beziehen und zentrieren	1.15
735	„ komplett, 170 mm lang, Modell 4	1.70
736	„ neu beziehen und zentrieren	1.25
737	Andruckrolle groß Modell 4	—.50
738	„ Neubezug „ 4	—.30
739	„ Vordere klein Modell 10	—.25
740	„ Neubezug „ 10	—.15
740a	Achse zu Papierführungsröllchen Nr. 739	—.05
741	„ Papierführungröllchen, komplett Modell 4	—.25
742	„ „ Neubezug „ 4	—.15
743	„ „ komplett „ 10	—.25
744	„ „ Neubezug „ 10	—.15

SMITH PREMIER

MOD. 4, 10.

700 702 701a
704 711
710 706
726
705 728 703
709 715
723
730 729 712
724a
720
718
719
731 716 722
715a 733
725
735
708
737 739 741 743
707 740a
724b




Smith Premier 4 und 10 Ersatzteile

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
717	Rücktastfeder Modell 10	—.10
721	Zeilenschalthebel Modell 10	2.75
5100	Schaltschloss, komplett Modell 10	8.75
5101	Oberes Rad f. Schaltschloss » 10	4.—
5102	nicht mehr lieferbar » 10	—.—
5103	Sicherungsfeder f. Wagenauslösung » 10	—.80
5104	Spinner f. Targetmaschine » 10	—.50
5108	Feder für Zählwerk » 10	—.10
5109	Feder für Farbbandtransportzahn Modell 1-9	—.10
5110	Spiralfeder, kurz » 10	.10
5111	Randeinstellungsfeder » 4	—.10
5112	Spiralfeder, lang » 10	.10
5113	Feder für Randstellerbalken » 4	—.10
5114	» » Kreuzkopfzeilensteller » 4	.10
5115	» » Zeilenhebel » 10	.10
5116	» » Stechwalze » 10	—.10
5117	Farbbandumstellungsfeder, links Modell 10	.10
5118	» rechts » 10	—.10
5119	Feder f. Rückschalttaste, Sperrauslösung Modell 10	—.10
5120	Tastenhebelfeder, rechts, Modell 4	.10
5121	» links, » 4	.10
5122	» Modell 1-9	.10
5123	Randauslösungsfeder, Modell 10	—.10
5124	Papierauslösungsfeder » 10	.10
5125	Zeilenstellhebelfeder » 4	.10
5126	Celluloid-Tastenkappen mit Aufschrift, weiss auf schwarz 1 Satz = 84 Stück	16.50
	stückweise, soweit vorrätig	.25
5127	wie 5126 schwarz auf weiss 1 Satz = 84 Stück	16.50
	stückweise, soweit vorrätig	.25
5170	Achse für Schaltschloss Modell 10	—.60
5171	Rücktransportklinke » 10	.50
5172	Walzenseitenteil » 4	2.50

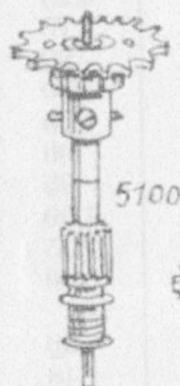
Smith Premier Nr. 4

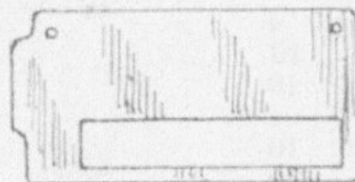
Carl Weinitschke, Berlin

Bestellen Sie stets nach Katalognummern mit Systemangabe. Wir liefern auch nicht aufgeführte Teile (Originale). Hierfür stets Muster oder Skizze senden und Maschinen-Nr. angeben.




SMITH PREMIER

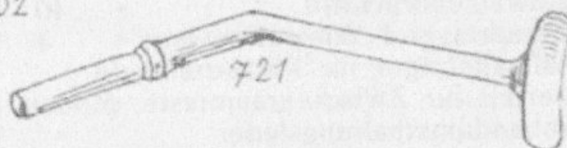

5100


5102


5103


5104


5101

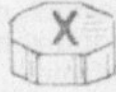

721





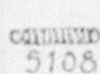


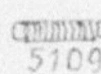
5126

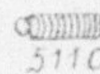


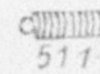


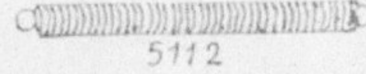
5127

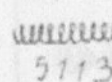

5108

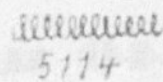

5109

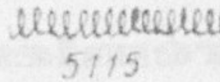

5110

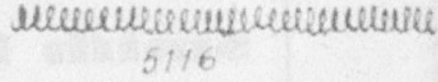

5111


5112

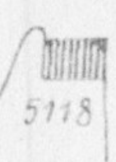

5113

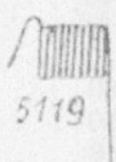

5114

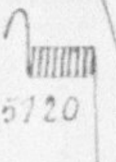

5115

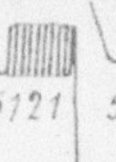

5116

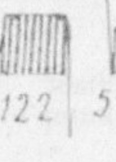

5117

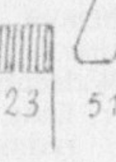

5118

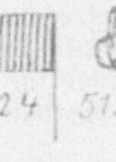

5119


5120

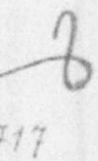

5121


5122


5123


5124


5125


717


5170


5171


5172




Smith Premier 4 und 10 Ersatzteile

Nr.		R.-Mk. Stück-preis
5129	Feder für Zahnradkupplung, Modell 10	—.10
5130	Feder für Papierfinger " 10	.30
5131	Typenfilz " 4	.25
5132	Typenhebel (Buchstaben angeben) " 4	—.60
5133	" komplett " 10	3.25
5134	Lagerschale	2.75
5135	Walzenhängelager Modell 4	.80
5136	Rücktransportwelle " 10	1.90
5137	Zwischenhebel (ohne Abbildung) " 10	1.50
5138	Skala " 4	.90
5139	Walzenkonus " 10	—.65
5140	Festes Schaltmesser " 10	1.50
5141	Stechwalzendruckstift " 10	2.25
5142	Zahnradträger f. Wagentransport " 4	3.60
5143	Schaltzahnträger für Rückschalttaste	1.—
5144	Unterteil für Zwischenraumtaste, Modell 10	—.60
5145	Farbbandumschaltungsfeder " 10	—.40
5146	Verschlussteil für Transportkasten " 10	1.80
5147	Gewindestück mit Platte für Typenreinigungsbürste Mod. 4	5.20
5148	Farbbandpinzette, Modell 10	—.70
5149	Farbbandspule	—.20
9925	Kugeln zum Hebellager " 10 je 11 St. 10.2.37	s. S. 99 grün. Kat.

Smith Premier 40 u. 60

Nr.		R.-Mk. Stück-preis
5157	Madenschraube für Walzendrehknopf, Modell 40	—.10
5158	Walzendrehknopf " 40	1.50
5159	Tabulatorreiter " 40	—.70
5160	Feder für Walzenfreilauf " 60	—.70
5161	Papierhalter, links, komplett " 60	2.20
5162	" rechts " " 60	2.20
5163	Andruckrolle, Enden konisch (ohne Abbild.) " 60	—.60
5164	Typenhebel links	1.—
5165	" rechts	1.—
5166	Typenführung	5.50
5167	Leertaste	1.15

Bestellen Sie stets nach Katalognummern mit Systemangabe. Wir liefern auch nicht aufgeführte Teile (Originale). Hierfür stets Muster oder Skizze senden und Maschinen-Nr. angeben.

Gummiwalzenbezug Durchmesser 22×22 mm, Tastatur: Standard 4 Tastenreihen mit 42 Tasten und 84 Zeichen Farbband 13 mm breit

Gummiwalzenbezug

Komplette Walze

Bestellen [illegible] angabe. Wir liefern auch nicht angeführte Teile (Originale). Hierfür stets Muster oder Skizze senden und Maschinen-Nr. angeben.

Remington Modell 12 Ersatzteile

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 33×39,5 mm	
3225	Typenhebel, rechts	—.70
3226	„ links	—.70
3227	Typenführung	5.50
3228	Farbbandgabel	1.25
3229	Dreieckskala	1.25
3230	Tastenringe, kleine, Silverin . . . **10 Stck.**	—.70
3231	„ grosse, „ . . . **10 Stck.**	—.80
	50 Stck. R.-Mk. 3.25, 100 Stck. R.-Mk. 5.50, auch sortiert	
3232	Zählwerkplatte, rechts oder links	4.25
3233	Wagenzugfeder	—.75
3234	Gummifuss, komplett	—.75
3235	Zeilenschalthebel	3.75
3236	Spatiumtaste	1.25
3237	Stoff-Zugband A-Wagen	—.45
3238	„ B „	—.50
3239	„ C „	—.55
3240	„ D „	—.65
3241	„ E „	—.75
3242	Skala	—.70

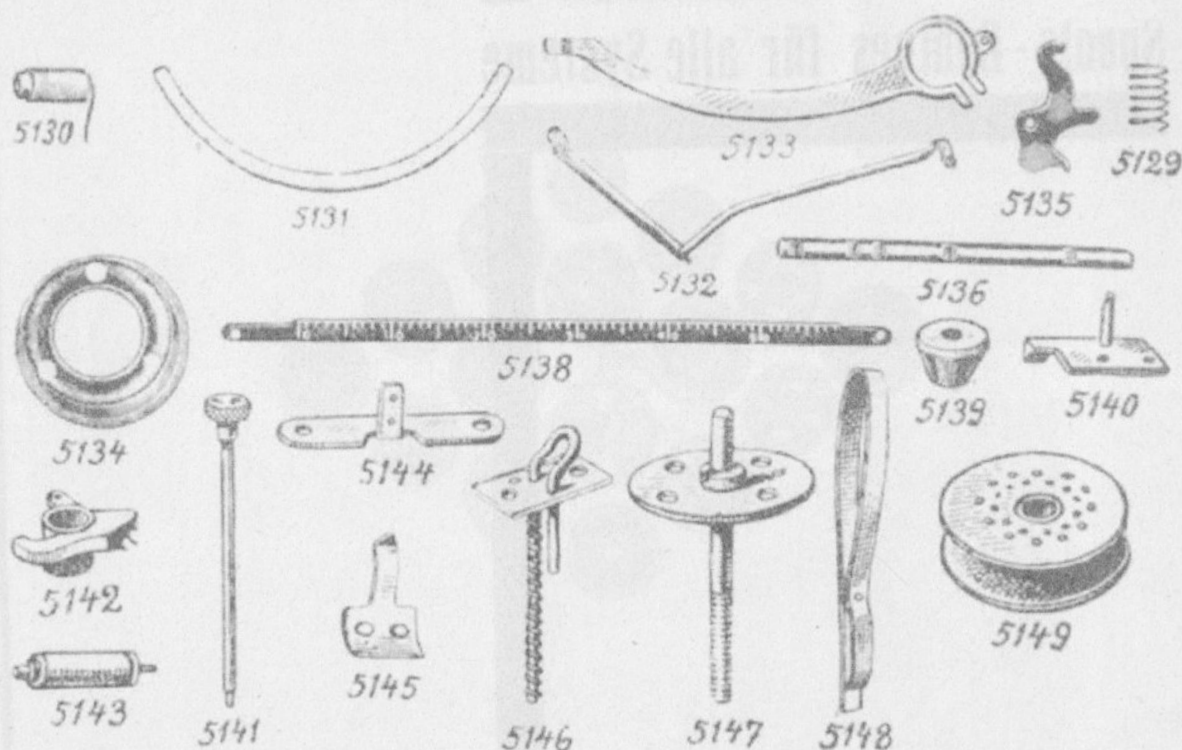
Remington Portable

Gummiwalzenbezug: Durchmesser 22×26 mm. Tastatur: Standard 4 Tastenreihen mit 42 Tasten und 84 Zeichen Farbband: 13 mm Breite

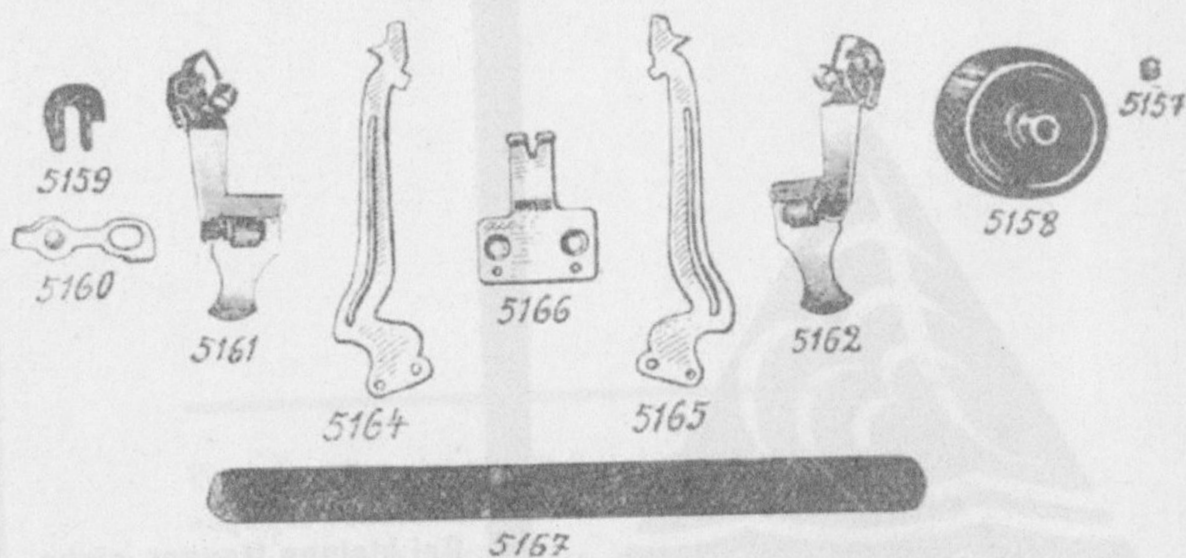
Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 22×26 mm	
3250	Komplette Walze	10.—
3251	Feder für Zwischenraum, neues Modell	—.10
3252	„ „ „ altes „	—.10
3253	Farbbandgabel	—.95
3254	Andruckrolle gross	—.50
3255	„ klein	—.30
3256	Spatiumtaste	1.25
3257	Bodenbrettschraube	—.40
3258	Farbbandspule	—.30
3259	Schlüssel für Verschlusskasten	—.50
3260	Auslösehebel für Typenhebel	—.70
3261	Typenhebel (ohne Type)	—.65

Bestellen Sie stets nach Katalognummern mit Systemangabe. Wir liefern auch nicht aufgeführte Teile (Originale). Hierfür stets Muster oder Skizze senden und Maschinen-Nr. angeben.

Smith Premier 4, 10.



Smith Premier 60





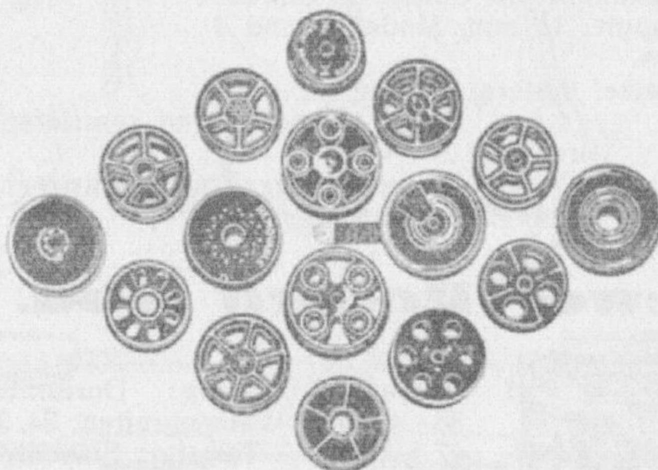

SPULEN

Spools - Bobines für alle Systeme



Preise:
Bei kleinen Mengen siehe die betreffenden Systeme, bei grossen Mengen Sonderangebot.



Bestellen Sie stets nach Katalognummern mit Systemangabe. Wir liefern auch nicht aufgeführte Teile (Originale). Hierfür stets Muster oder Skizze senden und Maschinen-Nr. angeben.




Stoewer Mod. 3 und 4 Ersatzteile

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 35×40 mm	
6200	Farbbandgabel Modell 4	—.80
6201	" " 3	—.80
6203	Typenhebel Modell 3 ältere Art	1.25
6204	" " 3	1.25
6205	" mit Ansatz Modell 4, links	—.70
6206	" " " " 4, rechts	—.70
6207	Typenhebelfeder	—.10
6208	Wagenzugfeder	—.60
6209	Walzendrehknopf mit Büchse u. Schraube	2.25
6210	Farbbandspule, 11 mm, Modell 2 und 4	—.20
6211	Gummifuss	—.20
6212	Andruckwalze, hintere, 3 teilig	2.50
6212a	" " 3 " Neubezug und zentrieren	1.75
6213	" vordere 2 "	2.—
6213a	" " 2 " Neubezug und zentrieren	1.50
6214	Andruckrolle komplett zur 3 teiligen Walze	—.50
6215	" " " 2 " "	—.45

Stoewer Record Mod. 5



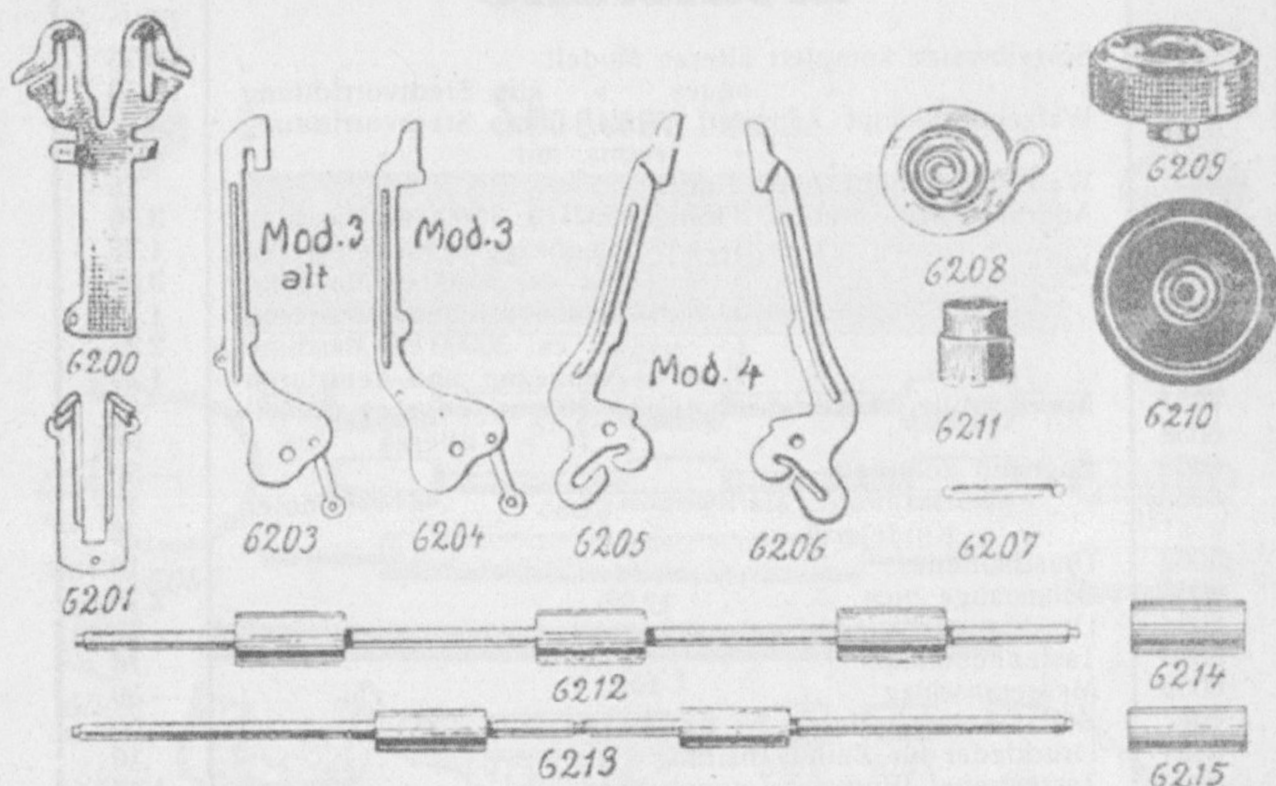
Gummiwalzenbezug: Durchmesser 38×45 mm. Walzenbreiten: 24, 37,5, 47,5, 60 cm. Tastatur: Standard, 44 Tasten mit 88 Zeichen. Farbband: 15 mm Breite.

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 38×45 mm, alle Läng.	
6150	Farbbandspule, 15 mm, leicht	—.20
6151	" 15 mm massiver Kern	—.60
6152	Typenhebel, links, schwarze Ausführung	—.70
6153	" rechts " "	—.70
6154	" links mit Ansatz	—.70
6155	" rechts " "	—.70
6156	" links neuestes Modell	—.70
6157	" rechts " "	—.70
6157a	Typenhebelfeder	—.10
6158	Tastengläser, klein 10 Stck.	—.20
6159	" gross 10 Stck.	—.20
	100 Stück R.-Mk. 1.20 1000 Stück R.-Mk. 7.50	
6160	Tastenringe, Silverin, klein 10 Stck.	—.70
6161	" " gross 10 Stck.	—.80
6162	" Celluloid, klein 10 Stck.	—.75
6163	" " gross 10 Stck.	—.85
	50 Stck. R.-Mk. 3.25, 100 Stck. R.-Mk. 5.50, auch in beliebige Systeme nach Wahl sortiert	
6164	Walzenzahnkranz für Stechwalze	2.—
6165	" " Walze ohne Stechvorrichtung	1.50
6166	Walzenseitenteil	1.75
6167	Farbbandgabel, fest	2.70
6168	" beweglich, ab Masch. Nr. 10-30000	4.50
6169	" " mit Arm ab Masch. Nr. über 30000	4.50
6170	Arm für Farbbandgabel, links	1.75
6171	" " " rechts	1.75
6172	Wagenzugfeder	—.60
6173	Gummifuss	—.20
	50 Stck. R.-Mk. 7.50, 100 Stck. R.-Mk. 13.—, auch in beliebige Systeme nach Wahl sortiert	
6174	Schraube für Gummifuss	—.15
6175	Papierhalterschiene mit Muttern	2.70





Stoewer Modell 3 und 4



Stoewer Mod. 5

6150 6151
6158 6159
6152 6153 6154 6155 6156 6157
6164
6160 6161
6166
6162 6163
6168 6169 6170 6171 6172
6165
6167
6173 6174
6175





Stoewer Record (Mod. 5) Ersatzteile

Nr.	Stoewer Record (Mod. 5) Ersatzteile	R.-Mk. Stückpreis
6050	Schreibwalze komplett älteres Modell	10.75
6050a	» « neues » mit Stechvorrichtung	30.50
6051	Walzendrehknopf komplett, links, ohne Stechvorrichtung	3.—
6052	» » rechts, mit »	4.75
6052a	Walzendrehknopf, ohne Buchse	—.75
6053	Andruckwalze, hintere 3 teilig, bis ca. 15000 er Maschine	3.50
6053a	» » 3 » Neubezug und zentrieren	1.75
6054	» » 3 » bis ca. 30000 er Maschine	3.50
6054a	» » 3 » Neubezug und zentrieren	1.75
6055	» » 1 » ab ca. 30000 er Maschine	2.25
6055a	» » 1 » Neubezug und zentrieren	1.50
6057	Andruckrolle, Aussendurchmesser 10 mm, neueres Modell	—.40
6058	» » 11 » älteres »	.50
6060	Zugband komplett	—.50
6060a	» Darmsaite, stark . . . 1 Meter	—.45
6061	» Kordelgriff	—.30
6062	Umschaltfeder	—.10
6063	Zahnstange pica	2.75
6064	Druckknopf für Stechwalzenknopf	—.30
6065	Tastenhebelfeder	—.10
6066	Messeranschlag	—.50
6067	Zeilenskala ab Masch. Nr. ca. 40000	—.50
6068	Druckfeder für Zeilenschaltung	.10
6069	Tastenhebel (Buchstabe angeben)	1.40
6070	Tastenhebelniete	—.06
6071	Zwischenhebel (Buchstabe angeben)	1.—
6072	Zwischenhebelniete	—.06
6073	Tastenhebelniete mit Rolle	—.20
6074	Typenkopf, links bis ca. 40000 er Nr.	1.60
6075	» rechts » » » »	1.60
6076	Sektorbügel	—.50
6077	Druckfeder für Auswerfer	.10
6078	Konus » »	—.50
6079	Farbbandkloben, links bis ca. Nr. 70000	2.75
6080	» rechts » » » » (ohne Abbildung)	2.75
6081	Farbbandkurbel	1.—
6082	Sperrkegel am Federgehäuse	—.50
6083	Druckfeder für Sperrkegel	.25
6084	Messeranschlagwinkel, links bis ca. Nr. 35000	—.60
6085	» rechts » » » »	—.60
6086	Messer komplett	3.50
6088	Vorschubzahn für Rücktaste	.50
6089	Winkelhebel für Rücktaste	—.50
6090	Postkartenhalter, links	.95
6091	» rechts	.95
6092	Frontskala	1.95
6093	Glockenschale	.30
6094	Doppelbartschlüssel für Verschlusskasten	.25
6095	Bodenbrettschraube mit Scheibe	—.35
6096	Mitnehmergabel für Farbbandgabelhalter	.65
6097	Schraube dazu	.10
6098	Feder für Hemmklinke	.15
6099	Seitenhebel für Zahnstange, links	1.—
6100	» » » rechts	1.—
6101	Laufrolle, hohl, Länge 6,1 mm	—.30
6102	» » » 8,5 »	—.30
6103	» voll » 6,2 »	—.30

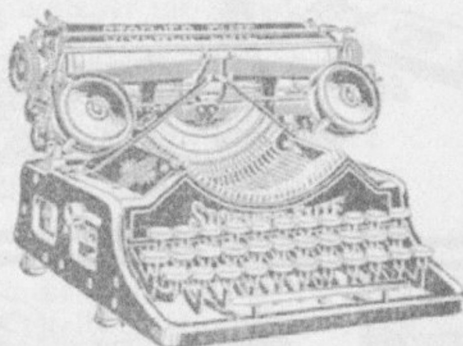
Stoewer Mod. 5

№ 6050 ohne Stechvorrichtung
№ 6050 a mit Stechvorrichtung

6051 6050 6052
6054
6053 6057
6061 6060 6055 6058
6063
6064
6062 6066 6067 6101 6102 6068
6072
6070
6073 6078 6103
6069 6071
6065 6089 6076
6083
6074 6077 6075
6082 6079 6081
6088
6097
6096 6090 6091 6084 6085 6094
6093 6092
6095
6099 6100 6098
6050a 6086

Nr.	Stoewer Record (Mod. 5) Ersatzteile	R.-Mk. Stück-preis
6104	Hebel für Zeilenrolle, bis ca. Masch. Nr. 25000	—.55
6105	Druckfeder für » » » » »	—.20
6106	» » Papierhalter	—.20
6107	Spatiumtaste, komplett bis ca. Masch. Nr. 100000	3.50
6108	D uckfeder für Spatiumtaste	—.25
6109	Papieranlegeschiene	1.40
6110	Feder für Absperrstange	—.15
6111	Postkartenhalter	—.40
6112	Feder für Wagenblech, links	—.15
6113	» » » rech s	—.15
6116	Feder für Druckwelle zur Stechwalze	—.10
6117	» am Tabulatorträger	—.30
6118	Schnepperfeder für Papieran'egeschiene	—.40
6119	Feder für Accenthebel	—.20
6120	Parallelzughebel, rechts bis Masch. Nr. ca. 20000	1.50
6121	» links » » » » »	1.50
6122	Schraube zu Nr. 6120-21	—.10
6123	Zeilenzeiger komplett, links	2.20
6124	» » rechts	2.20
6125	Obere Ansatzfeder für Concepthalter, links	—.55
6126	» » » » rechts	—.55
6127	Untere » » » links (ohne Abbildung)	—.55
6128	» » » » rechts »	—.55
6129	Lagerrohr, rechts für Papierhalter	—.55
6130	» links « »	—.55
6131	Bremsscheibe für Verbindungswelle	—.50
6132	Glockenklöppel	1.30
6133	Feder dazu	—.10
6134	Anschlagschiene für Bogenhalter	—.90
6135	Nummernskala für Bogenhalter	2.50
6135a	» » » mit Federn u. Ausziehblech	4.75
6136	Tabulatorreiter kleine Öffnung mit Nase	—.60
6137	» grosse » » »	—.60
6138	» » » ohne »	—.60
6139	Ankerhebel	1.30

Stoewer-Elite



Walzendurchm.: 26×33 mm. Walzenbreite: 22,5 cm Tastatur: Standard mit doppelter Umschaltung, 3 Tastenreihen mit 30 Tasten und 90 Zeichen. Farbband: 15 mm Breite

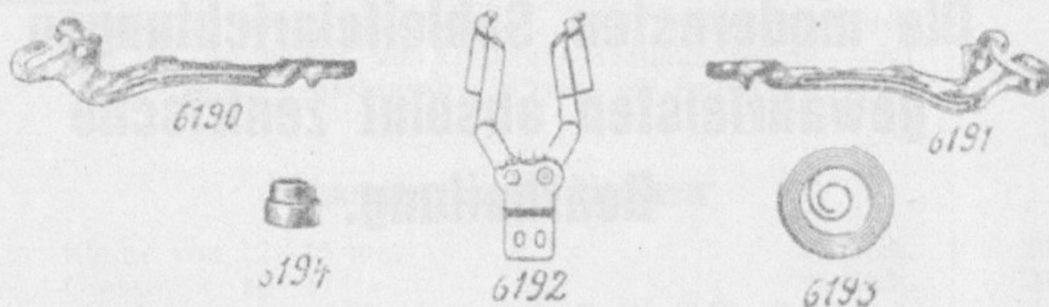
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 26×33 mm	
6190	Typenhebel links	—.70
6191	» rechts	—.70
6192	Farbbandgabel	4.50
6193	Wagenzugfeder	—.50
6194	Gummifuss	—.20

Alle nicht aufgeführten Teile sind kurzfristig lieferbar bei Einsendung von Muster oder Skizze.

Stoewer Mod. 5

6107 6116 6119 6111 6106 6133 6108 6110 6132 6122 6112 6113 6135 6134 6120 6121 6131 6125 6126 6124 6123 6129 6109 6117 6118 6104 6105 6139 6136 6137 6138

Stoewer Elite



Gummi-Walzen-Abschleif-Eildienst

Wir übernehmen Garantie für genau zentriertes Abschleifen. Jede uns zum Beziehen eingeschickte Schreibmaschinen-Walze wird am Tage des Eingangs wieder zurückgesandt.

Auch alle anderen Gummiwalzen für Vervielfältigungs-Apparate, Typendrucker usw., werden von uns mit Gummi bezogen.

Die modernsten Schleifeinrichtungen gewährleisten absolut zentrische Bearbeitung.

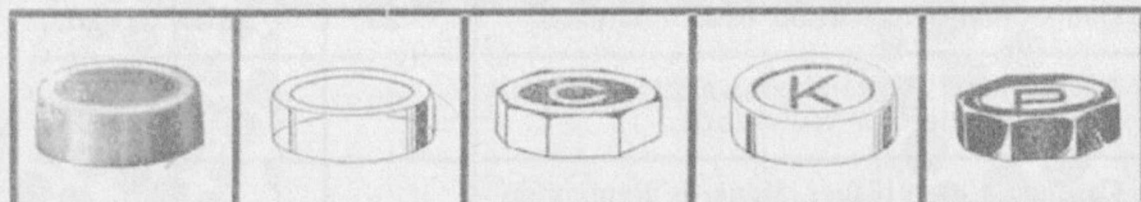
Tastenringe



		R.-Mk. Stück-preis
Celluloid Ringe, kleine	10 Stck.	—.75
» » grosse	10 Stck.	—.85
Silverin » kleine	10 Stck.	—.70
» » grosse	10 Stck.	—.80

50 Stck. R.-Mk. 3.25, 100 Stck. R.-Mk. 5.50
Die Ringe können beliebig sortiert werden.

Tastenhauben

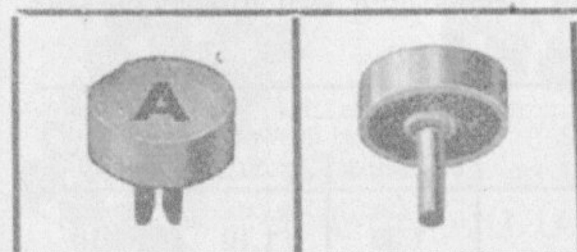


zum Ueberziehen über die Tasten. Lieferbar in schwarz und weiss.

Ohne Aufschrift (zum Blindschreiben)		.09
» » » »	1 Satz = 45 Stück	3.60

Falls keine andere Farbe angegeben, liefern wir diese Blindhauben in schwarzer Farbe.

Mit Aufschrift (stets Tastaturabschrift geben)		.30
» » » »	1 Satz = 30 Stück	8.50
» » » »	1 Satz = 45 Stück	12.85



Tasten mit Metallring

für AEG, Torpedo, Smith Premier . . . —.25



Tasten für Rechenmaschinen

Galalith in allen Ausführungen. Bei Bestellung bitten wir um Beifügung von Muster, Tastaturabschrift oder genaue Massangabe. Preise auf Anfrage.

Tastengläser

Kleine von 12—15 mm	10 Stck.	—.20
Grosse » 16—17 »	10 Stck.	—.20

100 Stck. R.-Mk. 1.25, 1000 Stck. R.-Mk. 7.50, 5000 Stck. R.-Mk. 32.—, auch sortiert in allen Durchmessern.



Typen

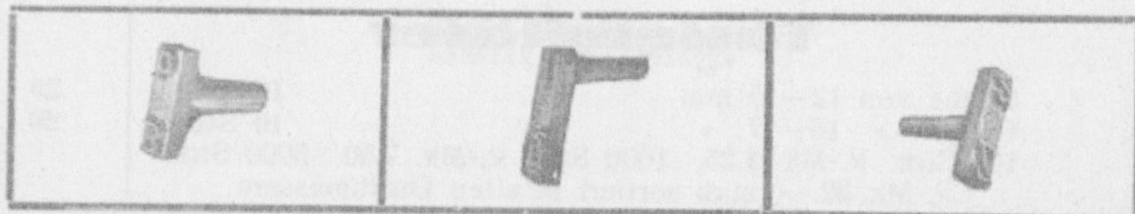
Types — Caractères

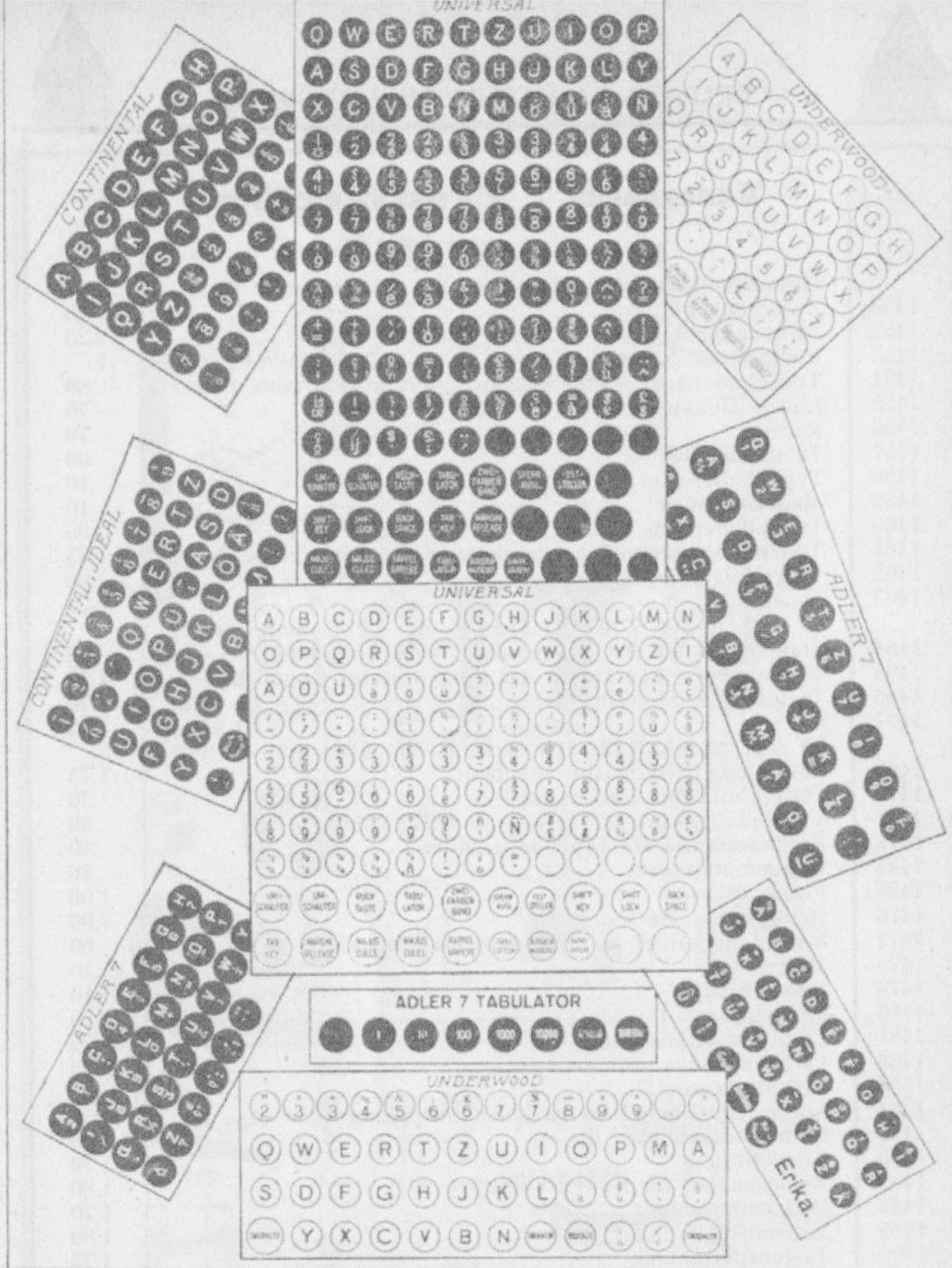
Typenpreise für Ransmayer und Rodrian Typen

Reguläre Typen	Stückpreis für die nachstehende Anzahl ganz gleicher Typen		
	1 p. Stück	10 p. Stück	25 p. Stück
	R.-Mk.	R.-Mk.	R.-Mk.
1. Bar-Lock 10, Smith Premier 4 und 10, Continental, Underwood usw.	—.25	—.22	—.20
2. A.E.G., Ideal A, Remington sichtbar, Royal, Smith Premier 60, Woodstock	—.35	—.28	—.26
3. Cardinal, Elliott Fisher, Monarch, Remington blind, Smith Bros, Smith Premier 40, Sholes, Titania, Yost 1—10	—.45	—.38	—.35
4. Erika, Oliver, Perkeo, Senta, Stoewer, Elite, Visigraph, Williams, Yost 15—20	—.60	—.50	—.47
5. Adler 7 und 15, Archo, D.W.F., Klein-Adler, Protos	1.10	—.95	—.90

Bei Bestellungen von ganzen Sätzen ermässigen sich die Preise für reguläre Typen um 5%.

Spezialtypen	Stückpreis für die nachstehende Anzahl ganz gleicher Typen		
	1 p. Stück	2 p. Stück	3 p. Stück
	R.-Mk.	R.-Mk.	R.-Mk.
1. Ein Zeichen pro Block	1.30	1.10	1.10
2. Zwei Zeichen pro Block	1.90	1.80	1.70
3. Drei Zeichen pro Block	2.75	2.55	2.35
4. Adler 7, 15 und 25 Archo, Davis, D.W.F., Empire, Klein-Adler, Noiseless 4 und 5, Protos, Wellington	3.95	3.65	3.35





Tastaturkarten

8990	Tastaturkarte, Universal mit allen vorkommenden Schriftzeichen, **weiss auf schwarz. Hauptbuchstaben mehrfach.**	—.30
8991	Tastaturkarte wie Nr. 8990, aber **schwarz auf weiss**	—.30
8992	» » » » **celluloidiert, schwarz auf weiss**	1.25
8993	» » » » **weiss auf schwarz**	1.25
8994	» für Kleinmaschinen, **weiss auf schwarz**	—.20
8995	» » » **schwarz auf weiss**	—.20
8996	» » » **schwarz auf weiss celluloidiert**	—.80
8997	Tastaturkarte für Kleinmaschinen, **weiss auf schwarz, celluloidiert**	—.80
8998	Tastaturtaste für Tabulator, **weiss auf schwarz**	—.10
8998a	» » » **schwarz auf weias**	—.10
	Bei Abnahme von 25 / 50 / 100 Stück	
8990-91	6.75 / 12.50 / 20.—	R.-Mk.
8992-93	25.— / 40.— / 70.—	Stück-




Titania Ersatzteile

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 37×44 mm	
1450a	Zwischenhebel	–.75
1452	Farbbandgabel	2.25
1453	Komplettes Zugband	1.
1454	Typenhebellager (Modellangabe erforderlich), rechts u. links	–.80
1455	Linker Höhenzeiger	–.70
1456	Rechter „	–.70
1457	Tabulatorreiter	–.60
1458	Typenhebelfeder	–.10
1459	Madenschraube	–.10
1460	Typenhebelniete	–.06
1461	Typenhebel, kompl., nur in glatter Ausführung, keine Rippe	4.75
1462	Wagenzugfeder	–.60
1463	Gummifuss	–.20
	50 Stck. R.-Mk. 7.50, 100 Stck. R.-Mk. 13.–, auch sortiert	
1464	Stahlkugeln für die Typenhebel (ohne Abbildung)	–.03
1465	Typenhebel, ohne Halter mit eingedrückter Kugelschale	1.75
1466	Tastenringe, Silverin, kleine . . . **10 Stck.**	–.70
1467	„ „ grosse . . . **10 Stck.**	–.80
	50 Stck. R.-Mk. 3.25, 100 Stck. R.-Mk. 5.50, auch sortiert	
1469	Tastenhebel (Buchstabe angeben)	1.75
1470	Fixierklinke für Umschaltung	–.70
1472	Verbindungsstück für Typen- und Zwischenhebel	–.60
1473	Konusschraube für Typenhebelhalter	–.10
1474	Gegenmutter dazu	–.10
1475	Festes Messer	1.90
1476	Bewegliches Messer	1.90
1477	Verbindungsstück für Spatium-Universalschiene	–.60
1478	Mutter dazu	–.10
1479	Bundschraube	–.10
1480	Mutter dazu	–.10
1481	Farbbandgabelführung	–.75
1482	Farbbandhebel	–.45
1483	Farbbandkurbel	–.75
1484	Linker Schalthebel für Farbbandumspulung	–.60
1485	Rechter Schalthebel für »	–.60
1486	Kugelführung	1.70
1487	Auslösehebel für Schreibwalze	1.80
1488	Walzenfixierfeder	1.70
1489	Walzenschaltklinke	1.80
1490	Tastensperrahmen	4.75
1491	Rechtes Randstellseitenteil	2.75
1492	Linkes „	2.75
1493	Getriebzahnstange	5.25
1494	Vodere Andruckrolle	–.45
1495	Hintere »	–.50
1496	Hebelgriff zur Abhebeachse für die Papierführung	1.50
1497a	Papierhalter links	1.50
1497b	» rechts	1.50
1498	Walzendrehknopf	1.20
1499a	Postkartenhalter rechts	–.50
1499b	» links	–.50

TITANIA

1401

1465

1458

1450a

1460 1459

1452

1453

1457 1454 1456 1455

1463 1462 1466 1467 1472 1473 1474

1498 1499a 1499b 1497a 1497b

1493

1470 1475 1476 1477 1478 1480 1479 1482

1481 1483 1485 1484 1494

1486 1487 1495

1488

1490 1489 1492 1491 1496

1469





Nr.	**Torpedo Ersatzteile**	R.-Mk. Stückpreis



Gummiwalzenbezug: Durchmesser altes Modell 32×38 mm, neuere Modelle 32×40 mm. Walzenbreiten: 23,5, 40, 50 cm.
Tastatur: Standard, 4 Tastenreihen mit 44 Tasten und 88 Zeichen. Farbband: 15 mm Breite.
Gummiwalzenbezug: Durchm. altes Modell: 32×38 mm, neuere Modelle 32×40 mm, alle Längen lieferbar

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
921	Typenhebel, rechts und links, Modell 5c	—.85
922	" " " " " 5 b	.85
923	" " " " " 2 und 3	.85
924	" " " " " 5	—.85
926	Wagenzugfeder	.60
928	Andruckwalze, dick, komplett	2.25
928a	" dick, Neubezug und zentrieren	1.50
929	" dünn, komplett	2.25
929a	" dünn, Neubezug und zentrieren	1.50
930	Gummifuss, altes Modell, hohl	—.20
931	" neues "	—.20
931a	" neuestes Modell (ohne Abbildung)	.20
	50 Stck. R.-Mk. 7.50, 100 Stck. R.-Mk. 13.—, auch beliebig sortiert	
932	Zahnstange pica, med, roman	6.—
933	Zugband komplett	—.85
933a	" " neues Modell (ohne Abbildung)	—.85
934a	Farbbandspule, leichter Kern, Modell 5, 11 und 14½ mm	—.20
934	" massiver " " 5 b und 5c	.35
935	Federringe 10 Stck.	—.30
936	Farbbandgabel, Modell 2 und 3, 11 mm	.90
937	" " 5 b 14½ mm	—.90
938	" " 4 14½ mm	—.90
939	" " 5 c 15 mm	—.90
940	Schraube für Gummifuss	—.15
8651	Tastenringe, Silverin, klein 10 Stck.	—.70
8652	" " Umschaltung 10 Stck.	—.80
8653	" Celluloid, klein 10 Stck.	.75
8654	" " Umschaltung 10 Stck.	.85
	50 Stck. R.-Mk. 3.25, 100 Stck. R.-Mk. 5.50, auch beliebig sortiert	
8655	Tastengläser, kleine 10 Stck.	.20
8656	" Umschaltung 10 Stck.	.20
	100 Stck. R.-Mk. 1.25, 1000 Stck. R.-Mk. 7.50	
8657	Tastenknopf komplett, (Buchstabe stets angeben)	.25




TORPEDO

Mod. 5 c
921

Mod. 5 b
922

Mod. 2 u. 3
923

Mod. 4
924

926

934

Mod. 5 c
15 m/m
939

Mod. 2 u 3
11 m/m
936

Mod 5 b
14½ m/m
937

Mod. 4
14½ m/m
938

935

931 a

8651 8652 8653 8654 8655 8656

8657

930

931

940

928

929

933

932




Nr.	**Torpedo Ersatzteile**	R.-Mk. Stückpreis
8658	Komplette Walze ohne Stechvorrichtung	27.50
8659	„ „ mit „ (ohne Walzenknöpfe)	33.50
8660a	Walzendrehknopf	1.—
8660	Zeilenschalthebel Modell 5 b	1.80
8661	„ „ 5 c	1.80
8663	Walzenbremse „ 5	—.95
8664	„ „ 5 c	—.70
8665	„ „ 5 b	—.95
8666	Postkartenhalter	—.25
8667	Spulenträger links	3.40
8668	„ rechts	3.75
8669	Tastenhebel (stets Buchstabe angeben)	1.20
8669a	Tastenhebelniete	.05
8670	Zwischenhebel (stets Buchstabe angeben)	—.90
8670a	Zwischenhebelniete	—.05
8671	Uebertragungshebel zum Farbbandgabelantrieb	1.10
8672	Loser Schaltschlosszahn für Sperrschrift	1.40
8673	Typenhebelführung	2.50
8674	Fester Schaltschlosszahn	—.65
8675	Loser Schaltschlosszahn	1.10
8676	Zeilenanzeiger links	—.40
8677	„ rechts	—.40
8678	Umstellbegrenzungshebel	—.55
8679	Bremsband mit Oese und Regulierschraube	.75
8680	Kegelrad auf der langen Farbbandspulenkupplungswelle	—.90
8681	„ „ „ Antriebswelle	.90
8682	„ „ „ Farbbandspulwelle	—.90
8683	„ zur Kupplung auf der langen Farbbandspulenkupplungswelle	.90
8684	Schaltradsperrklinke mit Schraube und Ring	—.40
8685	Zahnrad für das Federgehäuse	3.50
8686	Stirnrad mit Sperradbüchse für Farbbandtransport	7.50
8688	Seitliche Wagenführungsrolle	.40
8689	Typenhebelauflage	—.60
8690	Gummipuffer	—.10
8691	Leertaste Modell 5 b	1.20
8691a	Leertaste komplett, Modell 5 c	1.75
8692	Tabulatorreiter Modell 5 b	.40
8692a	„ Modell 5 c	.40
8693	Skala	.60
8694	Tastensperrklinke am Wagen hinter der vorderen Laufrolle Modell 5 b	—.80
8695	Tastensperrklinke am Wagen hinter der vorderen Laufrolle Modell 5 c	.80
8696	Anschlaghebel am hinteren Steg des Aussenwagens, gerade, Modell 5 c	.80
8697	Anschlaghebel am hinteren Steg des Aussenwagens, gebogen Modell 5 b	—.80
8698	Umstellbegrenzungshebel unter Gehäuse für Farbbandeinstellung	.80
8699	Auslösehebel für die Zeilenrollenfeder	—.75

TORPEDO

8660 a
8658
8659

Mod. 5 b
8660
Mod. 5 c
8661
Mod. 5
8663
Mod. 5 c
8664
Mod. 5 b
8665
8666
8671

8667
8668
8669 a
8669
8670
8670 a

8672
8673
8674
8675
8679

8677
8685
8676
8678
8688
8690
8689

8684
8692
8692 a
Mod. 5 b
8694
8680
8681
8682
8683

Mod. 5 c
8695
8686
8698
8691
Mod. 5 b

Mod. 5 b
8697
Mod. 5 c
8696
8699
8691 a
Mod. 5 c
8693

Torpedo Ersatzteile

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
8700	Schraube für Walzendrehknopf	—.10
8701	Ansatzschraube für Wagensperrklinke	.10
8702	Befestigungsschraube für Bremsfeder an den Farbbandspulenträgern	—.10
8703	Lagerschraube für kleine Laufrolle	.15
8704	„ mit doppelten Ansatz für vordere Wagenlaufrolle	—.15
8705	Bodenbrettschraube mit Unterlegscheibe	—.30
8706	Druckfeder für Zwischenhebel 12-31	.10
8707	„ „ „ 5-11 und 32-38	—.10
8708	„ „ „ 1, 2, 3, 4, 40, 41, 42	.10
8709	Spannfeder für Zeilenschaltschlitzschieber, Mod. 5b u. 5c	.10
8710	„ „ Zeilenschalthebel	—.10
8711	Zugfeder für Wagenrückschaltzahn	—.10
8712	„ „ regulären Schaltzahn	—.10
8713	„ „ Sperrschriftschaltzahn	.10
8714	„ „ 3 kantigen Papierhalter der Skala	.10
8715	„ „ Feststelltasthebel	—.10
8716	„ „ Schaltschlosszahnstange	.10
8717	Druckfeder für Tastensperrfeststellhebel an der Tastensperrbrücke	—.10
8718	Druckfeder für Schaltschlossringträger	—.10
8719	„ „ Rückschlagbolzen im Puffer an Rückwand	.10
8720	Spannfeder für Randstellerzahnstange	.10
8721	„ „ Accentaste	.10
8722	„ „ den Zeilenschaltschlitzschieber, Modell 5	.10
8730	Blatthalter Modell 5 b	2.50
8731	„ „ 5 c	2.50

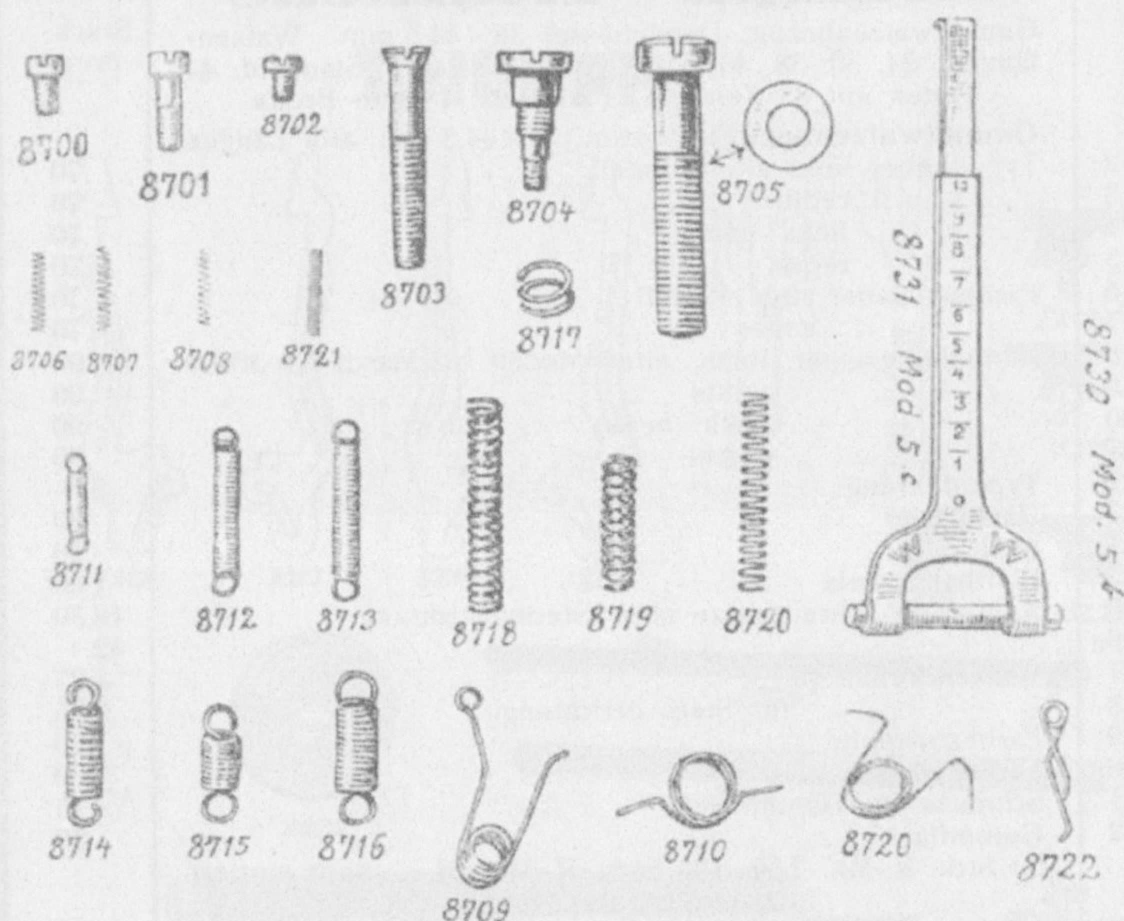
Torpedo-Portable

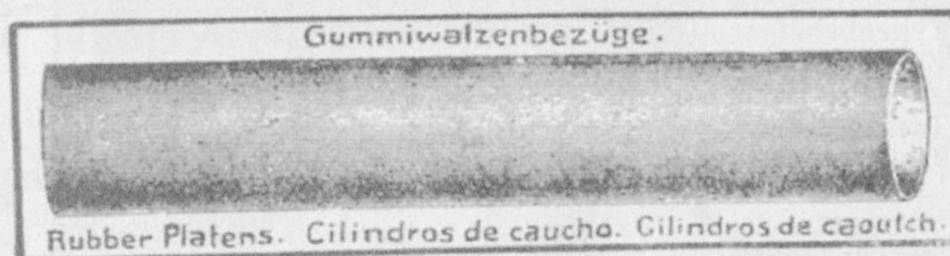
Nr.		R.-Mk.
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 26,5×32 mm	
8740	Wagenzugfeder	.50
8741	Walzendrehknopf	1.25
8742	Farbbandspule	—.20
8743	Schaltmesser fest	—.90
8744	Farbbandgabel	1.50
8745	Zeilenanzeiger	1.
8746	Zeilensperrollenfeder	1.—
8747	Gummifuss mit Schraube	—.50
8748	Typenhebel	1.25
8749	Tastenringe, Silverin, klein (ohne Abbildung) . 10 Stck.	.70
8749	„ „ gross „ „ . 10 Stck.	.80

50 Stck. R.-Mk. 3.25, 100 Stck. R.-Mk. 5.50, auch beliebig sortiert.




TORPEDO

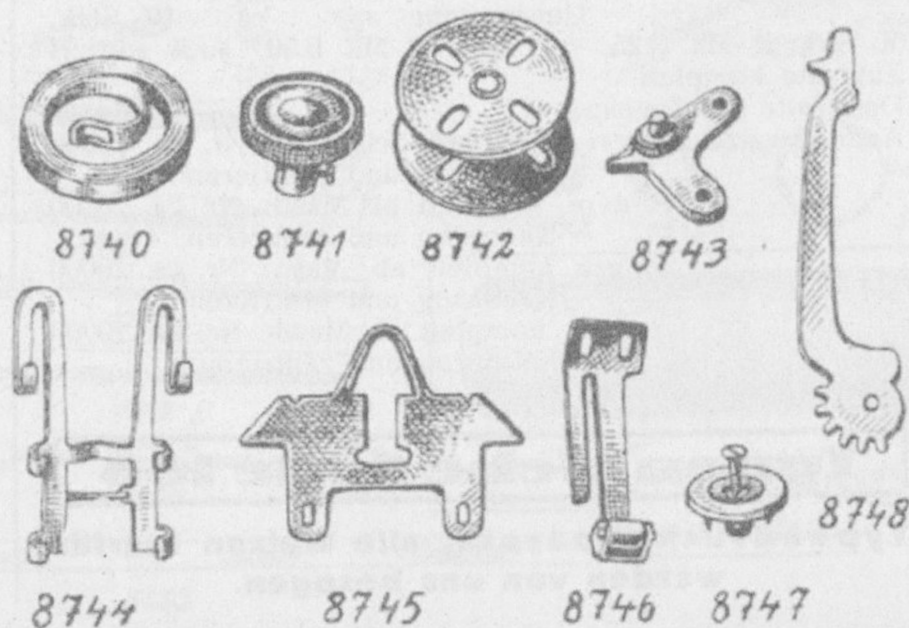




Gummiwalzenbezüge.

Rubber Platens. Cilindros de caucho. Cilindros de caoutch.

Torpedo-Portable



Nr.	**Triumph Ersatzteile**	R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 38×44,5 mm. Walzenlängen: 24, 30, 38, 46, 51, 62 cm. Tastatur: Standard, 44 Tasten mit 88 Zeichen. Farbband: 14 mm Breite.	
	Gummiwalzenbezug: Durchm. 38×44,5 mm, alle Längen	
5212	Typenhebel links altes Modell	—.70
5213	„ rechts „ „	—.70
5214	„ links neues „	—.70
5215	„ rechts „ „	—.70
5216	Farbbandgabel altes Modell	—.70
5217	„ neues „	—.70
5218	Zeilenhöhezeiger, links, altes Modell bis Masch. Nr. 36000	—.90
5219	„ rechts „ „ „ „ „ „	—.90
5220	„ links neues „ ab „ „ „	—.90
5221	„ rechts „ „ „ „ „ „	—.90
5222	Typenführung	2.—
5223	Hauptfeder	—.60
5224	Skala	—.70
5225	Blatthalterskala	1.60
5226	Komplette Schreibwalze ohne Stechvorrichtung	18.50
5226a	„ „ mit „	42.—
5227	Walzendrehknopf	1.25
5228	„ für Stechvorrichtung	3.75
5229	Farbbandspule	—.20
5230	Farbbandspulmutter	—.20
5231	Schraube für Gummifuss	—.15
5232	Gummifuss	—.20
	50 Stck. R.-Mk. 7.50, 100 Stck. R.-Mk. 13.—, auch sortiert in verschiedenen Systemen	
5233	Messerradwelle	2.50
5234	Typenhebelpolster	1.20
5235	Zwischenhebel (Buchstaben angeben)	—.60
5236	Zwischenhebelniete	—.05
5237	Tastenhebelniete	—.05
5238	Tastenhebel (Buchstaben angeben)	—.80
5239	Leertaste	2.75
5240	Kegelrad	—.60
5241	Tastenknopf-Teller	—.40
5242	Tastenringe, Silverin, klein . . . 10 Stck.	—.70
5243	„ „ Umschaltung . . . 10 Stck.	—.80
5243a	„ Celluloid klein . . . 10 Stck.	—.75
5243b	„ „ Umschaltung . . . 10 Stck.	—.85
	50 Stck. R.-Mk. 3.25, 100 Stck. R.-Mk. 5.50, auch sortiert	
5244	Zugband komplett	—.50
5244a	Darmsaite für Zugband . . . Meter	—.40
5245	Andruckwalze, hintere, komplett bis Masch. Nr. ca. 20000	1.75
5246	„ „ Neubezug und zentrieren	1.50
5247	„ vordere, komplett bis Masch. Nr. ca. 20000	2.25
5248	„ „ Neubezug und zentrieren	1.50
5249	„ hintere, komplett ab Masch. Nr. ca. 20000	2.25
5250	„ „ Neubezug und zentrieren	1.50
5251	„ vordere, komplett ab Masch. Nr. ca. 20000	2.25
5252	„ „ Neubezug und zentrieren	1.50
5253	Zahnstange	3.—

Typen siehe Seite 168

Typendruckapparate, alle Walzen hierfür werden von uns bezogen.

TRIUMPH

5212 5213 5214 5215 5216 5217 5218 5219 5220 5221

5222 5223 5224 5225

5226 5227

5228 5229 5230 5231 5232 5233 5234

5235 5236 5237 5238

5239 5240 5241 5242 5243 5244

5245 5247 5249 5251 5253

Rubber Platens
Gilindros de caucho
Cylindres de caoutch
Gummiwalzen

Underwood Ersatzteile



Gummiwalzenbezug: Durchmesser 38 × 44,5 mm, alle Längen.
Walzenlängen: Modell 5 3/12 3/14 3/16 3/18 3/20 3/26
25 30 35 40 45 50 65 cm
Tastatur: Standard, 4 Tastenreihen mit 42 bezw. 46 und 84 bezw. 92 Zeichen. Farbband: 13 mm Breite.

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug Modell 5 = 25 cm.	
	" " 3/12 = 30 "	
	" " 3/14 = 35 "	
	" " 3/16 = 40 "	
	" " 3/18 = 45 "	
	" " 3/20 = 50 "	
	" " 3/22 = 65 "	
6252	Walzenseitenteil	1.10
6253	Komplette Walze Modell 5	6.75
6254	" " " 3/12	7.75
6255	" " " 3/14	8.75
6256	" " " 3/16	9.75
6257	" " " 3/18	10.75
6258	" " " 3/20	11.75
8991	Tastaturkarte mit allen vorkommenden Zeichen. Bei Abnahme von 25 Stck. R.-Mk. 6.75, bei 50 Stck. R.-Mk. 12.50, bei 100 Stck. R.-Mk. 20.—	—.30

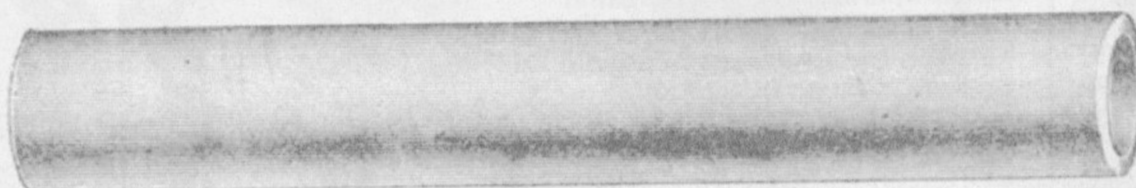
Bestellen Sie stets nach Katalognummern mit Systemangabe. Wir liefern auch nicht aufgeführte Teile (Originale). Hierfür stets Muster oder Skizze senden und Maschinen-Nr. angeben.

UNDERWOOD 5

Gummiwalzenbezüge.

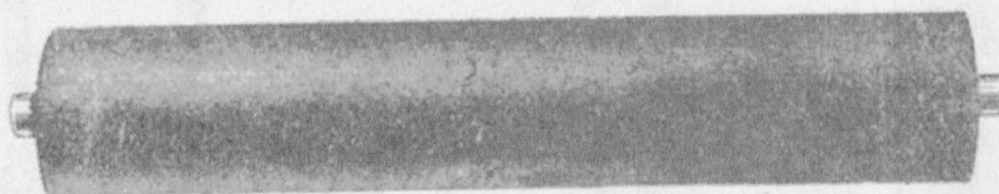


Rubber Platens. Cilindros de caucho. Cilindros de caoutch.

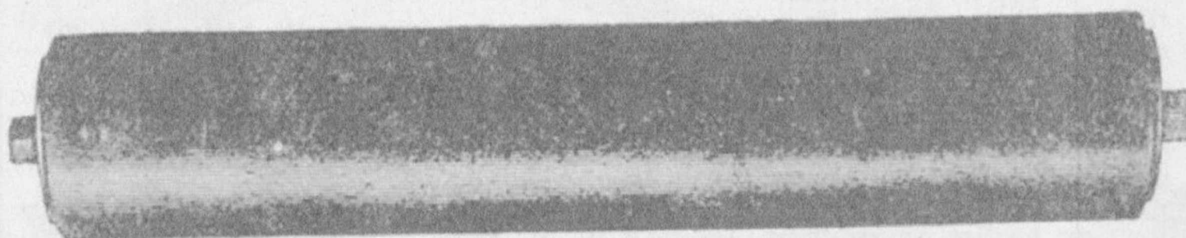




6252



6253



III/12 6254 — III/14 6255 — III/16 6256 — III/18 6257 — III/20 6258



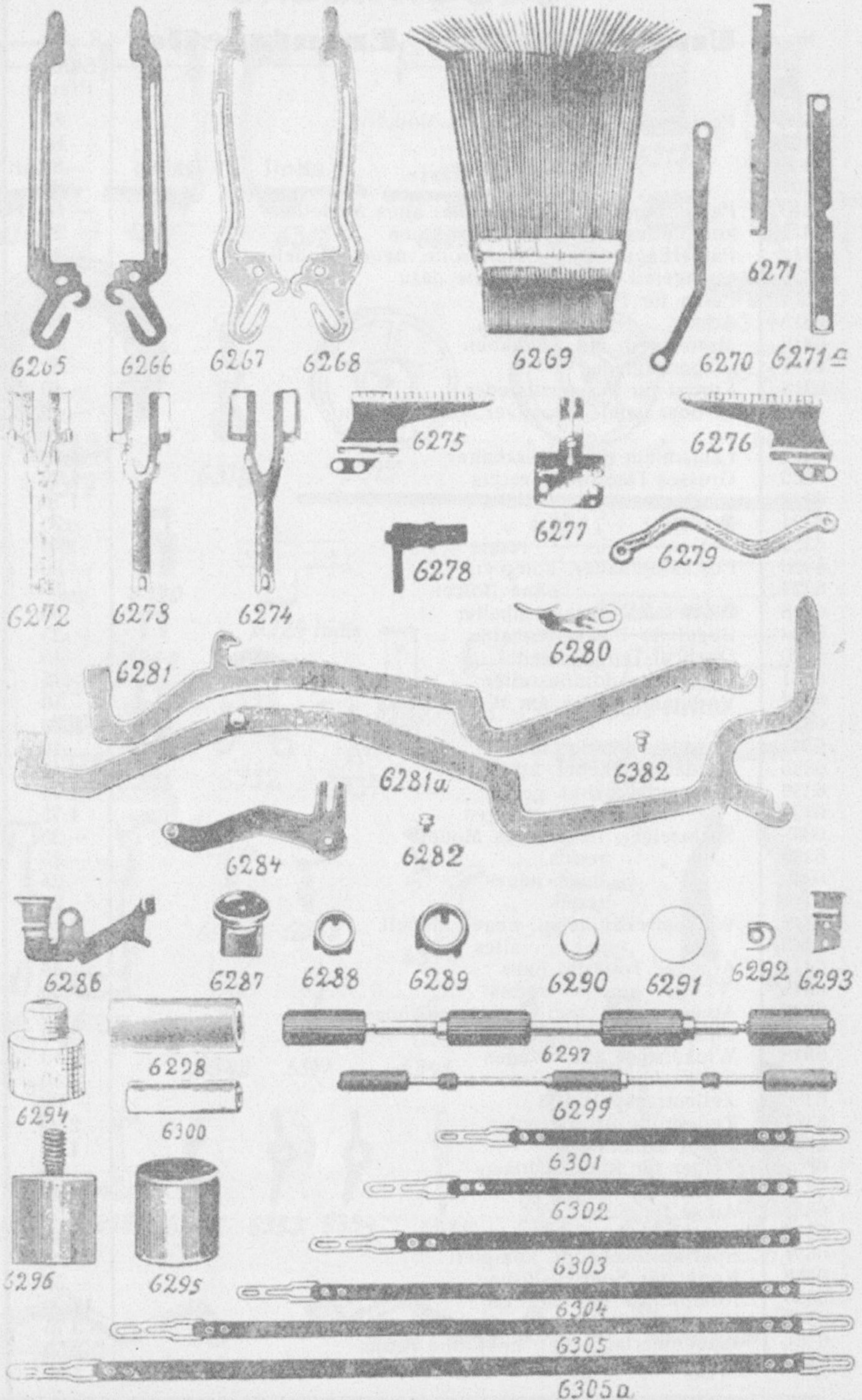
8991




Underwood Ersatzteile

Nr.	Underwood Ersatzteile	R.-Mk. Stück-preis
6265	Typenhebel, rechts, Modell 1	—.60
6266	„ links, „ 1	—.60
6267	„ rechts, „ 5	—.50
6268	„ links, „ 5	—.50
6269	„ gekröpft . . . 1 Satz	22.—
	(Gekröpfte Hebel können nur satzweise abgegeben werden.)	
6270	Papierauslösehebelwinkel	—.30
6271	Einstellplatte für Farbandgabel	—.50
6271a	„ „ „ neues Modell	—.50
6272	Farbbandgabel 11 mm. Modell 2	—.50
6273	„ 13 „ „ 5	—.50
6274	„ 13 „ neues Modell	—.55
6275	Linienzeiger, rechts	1.50
6276	„ links	1.50
6277	Typenführung	4.25
6278	Arm zum Papierauslösehebel	—.90
6279	Papierauslösehebelwinkel, neues Model	1.50
6280	Papierauslöser	—.50
6281	Tastenhebel (bei Bestellung genau den Hebel angeben)	2.25
6281a	Tastenhebel für Umschaltung	2.25
6282	Zwischenhebelniete	—.05
6284	Zwischenhebel (bei Bestellung genau den Hebel angeben)	1.25
6285	Zwischenhebelniete	—.05
6286	Kompletter Feststeller	1.50
6287	Tastenknopfuntersatz	—.30
6288	Tastenringe, kleine, vernickelt . . . 10 Stck.	—.70
6289	„ grosse „ . . . 10 Stck.	—.80
	50 Stck. R.-Mk. **3.25**, 100 Stck. R.-Mk. **5.50**, auch sortiert in beliebige Systeme	
6290	Tastengläser, kleine . . . 10 Stck.	—.20
6291	„ grosse . . . 10 Stck.	—.20
	100 Stck. R.-Mk. **1.20**, 1000 Stck. R.-Mk. **7.50**	
6292	Feder zum Feststellen der Umschaltung	—.15
6293	Befestigungsstück an der Spatiumtaste	—.20
6294	Gummifuss, Modell 2	—.20
6295	„ „ 5	—.20
	50 Stck. R.-Mk. **7.50**, 100 Stck. R.-Mk. **13.—**, auch sortiert in beliebige Systeme	
6296	Gummifuss mit eingelassener Schraube für neues Modell	—.50
6297	Andruckwalze 4 teilig, komplett, hintere	4.—
6298	Andruckrolle dazu, komplett	—.50
6298a	„ neu bezogen	—.30
6299	Andruckwalze 3 teilig, vordere, komplett	3.—
6300	Andruckrolle dazu, komplett	—.40
6300a	„ neu bezogen	—.25
6301	Wagenzugband Modell 3/10	—.30
6302	„ „ 3/12	—.35
6303	„ „ 3/14	—.40
6304	„ „ 3/16	—.45
6305	„ „ 3/18	—.50
6305a	„ „ 3/20	—.55
6382	Tastenhebelniete	—.05

UNDERWOOD 5


6265
6266
6267
6268
6269
6270
6271
6271a
6272
6273
6274
6275
6276
6277
6278
6279
6280
6281
6281a
6382
6284
6282
6286
6287
6288
6289
6290
6291
6292
6293
6294
6298
6297
6299
6300
6301
6302
6296
6295
6303
6304
6305
6305a




Nr.	Underwood Ersatzteile	R.-Mk. Stück-Preis
6306	Papierhalterarm, links, altes Modell	—.80
6307	" rechts " "	—.80
6308	" links neues "	—.80
6309	" rechts " "	—.80
6310	Papierfinger mit Gummirolle, altes Modell	—.50
6311	komplettes Papierführungsröllchen	—.20
6312	Papierfinger ohne Gummirolle, neues Modell	—.40
6313	Einlageteil mit Gummirolle dazu	—.40
6314	Feder für Papierhalter	—.10
6315	Achse " "	—.05
6316	Mutterblech mit Schrauben	—.30
6317	Wagenzugfeder	—.60
6318	Kurbel für Wagenzugfeder	—.40
6319	Farbbandspule, massiver Kern, 11 mm	—.40
6320	" " " 13 "	—.40
6321	Laufschiene für Papierhalter	1.10
6322	Grosses Deckblech, rechts	1.70
6323	" " links	1.70
6324	Kleines " "	—.75
6325	" " rechts	—.60
6326	Postkartenhalter, komplett	—.90
6327	" ohne Bolzen	—.50
6328	Block zum Postkartenhalter	—.30
6329	Bügel für Postkartenhalter	—.25
6330	Dezimal-Tabulatorreiter	—.45
6331	Tabulator-Additionsreiter	—.45
6332	Verbindungsstück am Wagen, links	—.40
6333	" " " rechts	—.40
6334	Anschlag mit Schraube	—.40
6335	Randauslösehebel, komplett	2.—
6336	Zeilenschalthebel, gerade	1.75
6337	" gebogen	1.75
6338	Skalazeiger, links, altes Modell	—.25
6339	" rechts, " "	—.25
6340	" links, neues "	—.25
6341	" rechts " "	—.25
6342	Walzenfreilaufhebel, neues Modell	1.50
6343	" altes "	1.50
6344	Arm für Tottaste, links	—.50
6345	" " " rechts	—.50
6346	Achsenwinkel zum Papierauslösungsarm	—.50
6347	Einsteller für Umschaltung	—.50
6348	Winkelstück zum Wagen	—.40
6349	Sperrzahn im Schaltrad	—.40
6350	Zeilentransportzahn	—.90
6351	Zeilenrolle-Arretierfeder	2.—
6352	Loses Schaltmesser	1.10
6353	Zeiger für Rückschalttaste	—.30
6354	Schaltradsperrzahn	—.30
6355	Achse für Schaltrad	2.50
6356	Sperrzahn im Schaltrad	—.40
6357	Sperrauslöseknopf, komplett	—.50
6358	Knopf für Sperrauslösung	—.50
6359	Komplettes Schaltschloss	12.—
6360	Wagenauslösehebel	3.75
6361	Wagenleerlaufhebel, links und rechts	2.50
6362	Wagenfreilaufhebel, links	1.10




UNDERWOOD 5

links 6306 · rechts 6307 · links 6308 · rechts 6309 · 6310 · 6311 · 6312 · 6313

6314 · 6315 · 6316

6317 · 6318 · 6319 · 6320

6321

6322 rechts · 6323 links · 6324 links · 6325 rechts

6326 · 6327 · 6328 · 6329 · 6330 · 6331 · 6332 · 6333 · 6334 · 6335

6336 · 6337 · 6338 · 6339 · 6340 · 6341 · 6342 · 6343 · 6344 · 6345

6346 · 6347 · 6348

6349 · 6350 · 6351 · 6352 · 6353 · 6354 · 6355 · 6356 · 6357 · 6358 · 6359

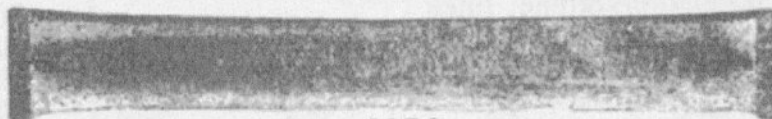
6360 · 6361 · 6362

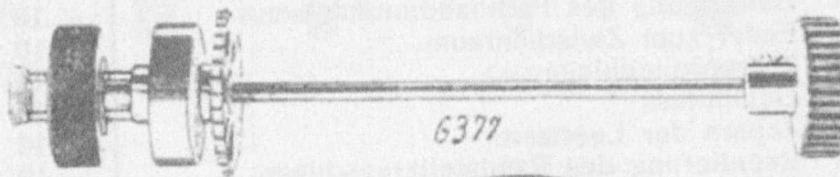
Nr.	**Underwood Ersatzteile**	R.-Mk. Stückpreis
6375	Spatiumtaste	1.20
6375a	Gummischlauch für Spatiumtaste (ohne Abbildung) **Meter**	1.—
6376	Typenhebelauflagekissen mit Schrotfüllung	1.75
6377	Komplette Stechvorrichtung mit Achse und Knöpfen	22.—
6378	Walzendrehknopf für Stechvorrichtung	2.25
6379	Stechwalzenstift mit Druckknopf	—.80
6380	Hütchen für Stechwalzenstift	1.—
6381	Walzendrehknopf, rechts	1.—
6382	Kompletter Stechwalzenknopf	3.75
6383	Sperrblech für die Spannschraube der Tastenhebelfeder	2.—
6384	Befestigungsblech für die Rücktaste	2.—
6385	Frontblech	5.—
6386	Papiertisch	5.—
6387	Tabulator-Skala	—.50
6388	Skala, med. roman 72 er Teilung	—.50
6389	„ pica 80 „ „ 3/10	—.50
6390	„ „ 3/12	1.25
6391	„ „ 3/14	1.60
6392	„ „ 3/16	1.90
6393	„ „ 3/18	2.25
6394	„ „ 3/20	2.75
6395	Glockenhammer	2.25
6397	Komplette Tottaste	5.50

Bestellen Sie stets nach Katalognummern mit Systemangabe. Wir liefern auch nicht aufgeführte Teile (Originale). Hierfür stets Muster oder Skizze senden und Maschinen-Nr. angeben.

UNDERWOOD 5


6375


6376

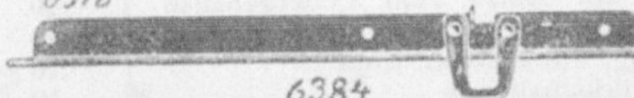

6377

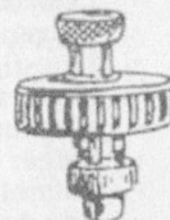

6378


6379

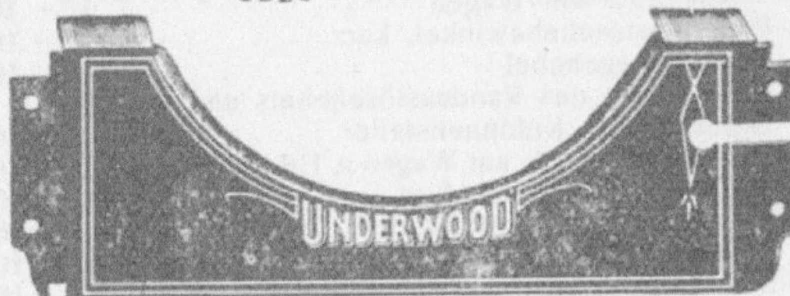

6381


6380

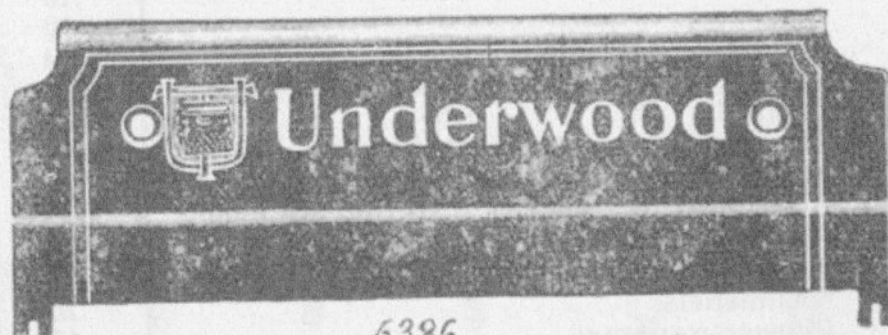

6384


6382


6383



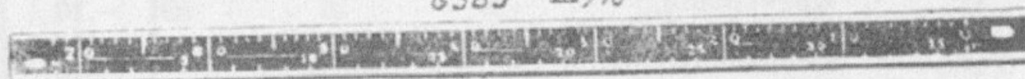
6385

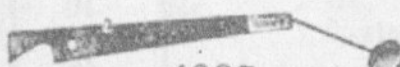


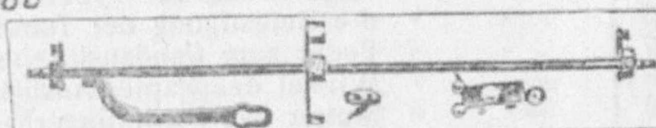
6386


6387


6389 III/10


6388


6395


6397



III/20
6394

III/18
6393

III/16
6392

III/14
6391

III/12
6390

Underwood — Schrauben

Screws — Vis

Nr.	Underwood — Schrauben / Screws — Vis	R.-Mk. Stückpreis
6400	Schraube für Spannung des Tottastenhebels	—.10
6401	» » Befestigung der Achse bei der Umschaltung	—.10
6402	» » Befestigung des Zeilenschalthebels	—.10
6403	» » Skalahalterschiene, links	—.10
6404	» » Befestigung des Zugbandes	—.10
6405	» » Regulierung d. beweglichen Ausschalterzahnes	—.10
6406	» » Anker der Hauptfeder	—.10
6407	» » Winkel zum Anschlag	—.10
6408	» » Befestigung des Farbbandmechanismus	—.10
6409	» » Feder zum Zwischenraum	—.10
6410	» » Wagenrollenklaue	—.10
6411	» » Gummifuss	—.15
6412	» » Zapfen der Leertaste	—.10
6413	» » Regulierung des Randstelleranschlags	—.10
6414	» » Kolonnenstellerzahnstange	—.10
6415	» » seitliche Typenführungsregulierung	—.10
6416	» » Federgehäuse	—.10
6417	» » Papierauslösehebewinkel, lang	—.10
6418	» » Laufschiene zum Papierhalter	—.10
6419	» » Wagenauslösehebel	—.10
6420	» » Befestigung der Achse zum Federgehäuse	—.10
6421	» » Papierauslösehebel	—.15
6422	» » Schaltungsring, vierkantiger Kopf	—.10
6423	» » Zeiger für Rückschalttaste	—.10
6424	» » Frontblech	—.10
6425	» » Umschaltung	—.10
6426	» » Zahn bei der Rückschaltung	—.10
6427	» » Winkelstück am Wagen	—.10
6428	» » Papierauslösehebewinkel, kurz	—.10
6429	» » Typenauflegehebel	—.10
6430	» » Befestigung des Randauslösehebels und des Gelenks vom Kolonnensteller	—.10
6431	» » Verbindungsstück am Wagen u. Umschaltfeder	—.10
6432	» » Papiertischbefestigung	—.10
6433	» » Befestigung des Tabulators	—.10
6434	» » Farbbandführungswinkelbogen	—.10
6435	» » Schaltung, vierkantiger Kopf	—.10
6436	» » Regulierung der Federn an den Andruckrollen	—.10
6437	» » Tabulatorwinkelstück	—.10
6438	» » Deckblech	—.10
6439	» » vernickelte Deckplatte beim grossen Wagen	—.10
6440	» » Befestigung des Postkartenhalters am Rahmen	—.10
6441	» » Leertaste	—.10
6442	» » die Rollen am Postkartenhalter	—.10
6443	» » Typenführung	—.10
6444	» » Befestigung des Bolzenstückes zur Befestigung des Postkartenhalters	—.10
6445	» » gleitendes Verbindungsstück des Zeilenschalthebels	—.10
6446	» » Plungerarretierung	—.10
6447	» » Walzenknopf	—.10
6448	» » Befestigung der Typenführung	—.10
6449	» » Farbbandwelle	—.10
6450	» » Zahnstange, links	—.10
6451	» » Gelenk des Farbbandes	—.10
6452	» » Wagenplatte	—.10
6453	» » Achse der Andruckrollenauslösung	—.10
6454	» » Farbbandumschalter	—.10
6455	» » Regulierung der Typenführung	—.10
6456	» » die Befestigung der Tabulatorachse	—.10
6457	» » Feder zum Randauslösehebel	—.10
6458	» » Winkel des Papier-Auslösehebels	—.10
6459	» » Mutter des Papierfingerhalters	—.10
6460	» » Skala	—.10

UNDERWOOD 5

6400 6401 6402 6403 6404 6405 6406

6407 6408 6409 6410 6411 6412 6413

6414 6415 6416 6417 6418 6419 6420 6421

6422 6423 6424 6425 6426 6427 6428 6429

6430 6431 6432 6433 6434 6435 6436 6437

6438 6439 6440 6441 6442 6443 6444 6445

6446 6447 6448 6449 6450 6451 6452 6453

6454 6455 6456 645 6458 6459 6460



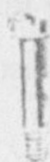

Nr.	Underwood Ersatzteile	R.-Mk. Stückpreis
6461	Schraube für Bodenbrett	—.20
6462	„ „ Zahnstangenbefestigung	—.10
6463	„ „ Schaltbock	—.10
6464	„ „ Segment (kurz)	—.10
6465	„ „ „ (lang)	—.10
6466	„ „ Arretierrolle	—.10
6467	„ „ Schaltrad	—.10
6468	„ „ Skalahalterschiene	—.10
6469	Bolzen für Umschalthebel	—.20
6470	Mutter für vordere Stange, rechts	—.10
6471	„ „ „ „ links	—.10
6472	„ „ Ausschaltbrücke	—.10
6473	„ „ Umschalthebel	—.10
6474	„ „ Typenführung	—.10
6475	„ „ Schaltrad	—.10
6476	Spiralfeder für Umschaltung, Modell 5	—.30
6477	Sperrfeder für grosse Buchstaben	—.30
6478	Spatiumtastenfeder	—.30
6479	Spiralfeder für Umschaltung, Modell 2	—.30
6480	Feder für Zeilenschaltung	—.10
6481	„ „ Rücktastsupportschraube	—.10
6482	„ „ Papiereinführer	—.10
6483	„ „ Sperrauslöseknopf	—.10
6484	„ „ Zentralausschaltbrücke	—.10
6485	„ „ Zahnstange	—.10
6486	„ „ Sperrbügel	—.10
6487	„ „ „ links	—.10
6488	„ „ Schaltradsperre	—.10
6489	„ „ Tottasten-Zentralstück	—.10
6490	„ „ Farbbandbewegung	—.10
6491	„ „ Randsteller	—.10
6492	„ „ Tastenhebel-Absperrstück	—.10
6493	„ „ Rücktastenglied	—.10
6494	„ „ Farbandbewegungszunge	—.10
6495	„ „ zum Festhalten des unteren Deckels der Farbbandspule	—.10
6496	„ „ Zeilenabstand	—.10
6497	„ „ Schaltmesser	—.10
6498	„ „ Tastenhebel	—.10
6499	„ „ Farbbandzahnrad	.10
6500	„ „ Farbbandausschalthebel	—.10
6501	„ „ Tabulator	—.10
6502	„ „ Zahnstangen-Druckfeder	—.10
6503	„ „ Zeilenstellung	—.15
6504	„ „ Wagenarretierung, rechts	—.10
6505	„ „ „ links	—.10
6506	„ „ Rücktransport	—.15
6507	„ „ Randauslösung	—.15
6508	„ „ Transporthaken	—.15
6509	„ „ Postkartenhalter	—.20
6510	„ „ Tabulator	—.30
6511	„ „ Farbbandtransporthaken	.15
6512	„ „ „	—.15
6513	„ „ „	—.15
6514	„ „ Papierhalterarm	—.10
6515	„ „ Zeilenschaltung	—.15





UNDERWOOD 5


6461

6462

6463

6464

6465

6466

6467

6468

6469

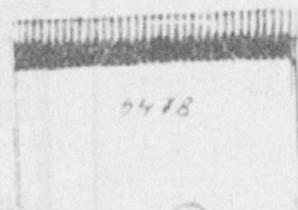
6470

6471

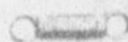
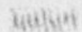
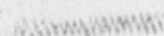
6472

6473

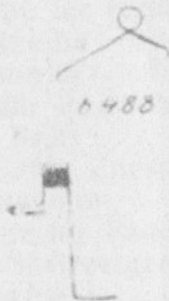
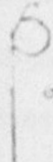
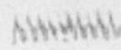
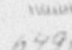
6474

6475

6478

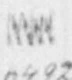
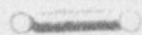
6479

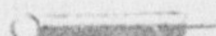
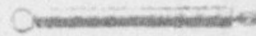
6480

6481

6482

6483

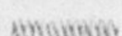
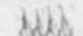
6484

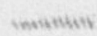
6485

6486
6488
6487

6489

6490

6491

6476

6477

6492

6493

6494


6496

6497

6498

6499

6500

6501

6502

6503

6504

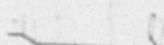
6505

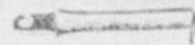
6506

6507

6508

6509

6510

6511

6512

6513

6514

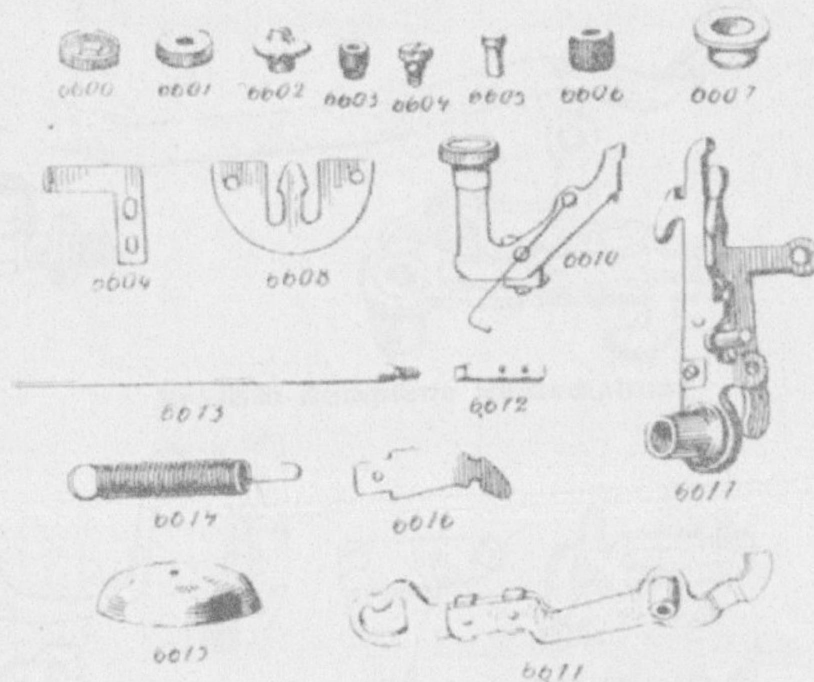
6515

Nr.	Underwood Ersatzteile	R.-Mk. Stück-preis
6530	Komplette Rückschaltung z. Einbauen (m. Schrauben u. Federn)	12.–
6531	Bichromeinrichtung " "	18.–
6532	Farbbandführungswinkelbogen	–.90
6533	Auslösebalken mit Rolle und Sperrhebel für Rückschaltung	3.–
6534	Bichromwagen	3.–
6535	Führungswinkel für automatische Farbbandumstellung	–.50
6536	Sperrhebel für Rückschaltung	–.50
6537	Verbindungsstück an Bichromeinrichtung	–.80
6538	Träger für Tottastenschalter	–.70
6539	Kleiner Farbbandgriff	–.50
6540	Grosser "	–.50
6541	Zahnrad für Schaltrad an der Zahnstange, pica	–.80
6542	" " " " " elite	–.80
6543	Zahnstange, Modell 2	2.25
6544	" doppelt	5.–
6545	" pica, Modell 5	4.50
6546	" " 3/12	5.25
6547	" " 3/14	5.75
6548	" " 3/16	6.25
6549	" " 3/18	6.75
6550	" " 3/20	7.75
6551	" med roman, Mod. 5	5.–
6552	" " " 3/12	6.–
6553	" " " 3/14	6.50
6554	" " " 3/16	7.–
6555	" " " 3/18	8.–
6556	" " " 3/20	8.75
6557	" elite, Modell 5	5.–
6558	" " 3/12	6.–
6559	" " 3/14	6.50
6560	" " 3/16	7.–
6561	" " 3/18	7.75
6562	" " 3/20	8.75

Bestellen Sie stets nach Katalognummern mit Systemangabe. Wir liefern auch nicht aufgeführte Teile (Originale). Hierfür stets Muster oder Skizze senden und Maschinen-Nr. angeben.




Underwood 5-Ersatzteile

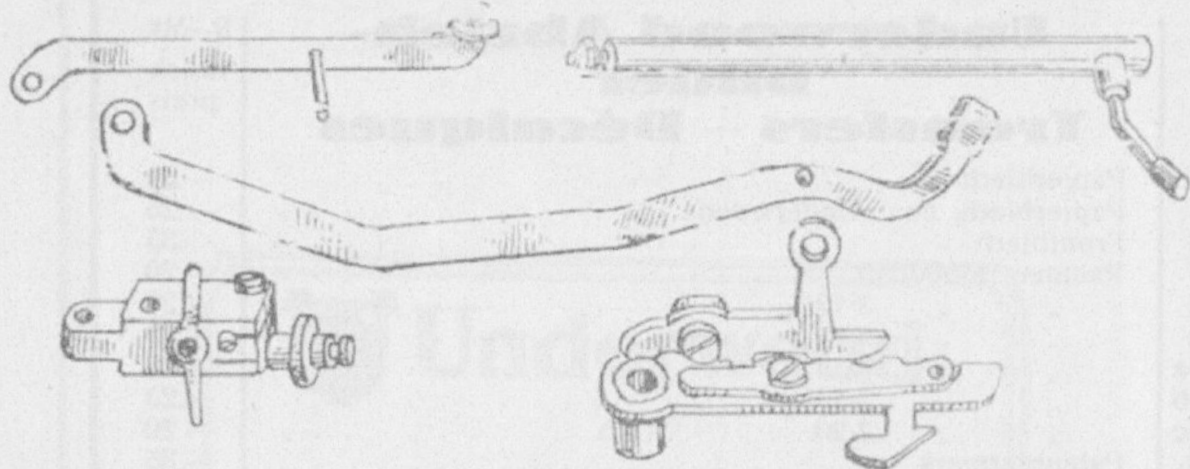


Nr.	Underwood 5-Ersatzteile	R.-Mk. Stückpreis
6600	Hohlscheibe für rechten Walzenknopf	—.45
6601	Unterlegscheibe	—.10
6602	Rücktastenrolle	—.40
6603	Stellring für Rückschalttaste	—.15
6604	siehe Nr. 6430	
6605	Nietachse zum Zugstangenschalthebel	—.10
6606	Leertastengummi	—.05
6607	Ringeinlage für Randanstellerstange	—.20
6608	Mittlerer Skalazeiger	—.35
6609	Tabulatorwinkel	—.30
6610	Feststeller für Modell 4 und altes Modell 5	1.75
6611	Verbindungshebel für Umschaltung	3.50
6612	Loser Messerzahn zum Annieten und Löten	—.70
6613	Achse für Ausschaltbrücke	—.35
6614	Feder für Umschaltung Modell 1 und 2	—.25
6615	Glockenschale	—.30
6616	Grosser Wagenzeiger	—.35
6617	Rücktastenmesser komplett	5.—
6618	Feder mit Nietachse zum Zahnstangenschaltzahn (ohne Abbildung)	—.50

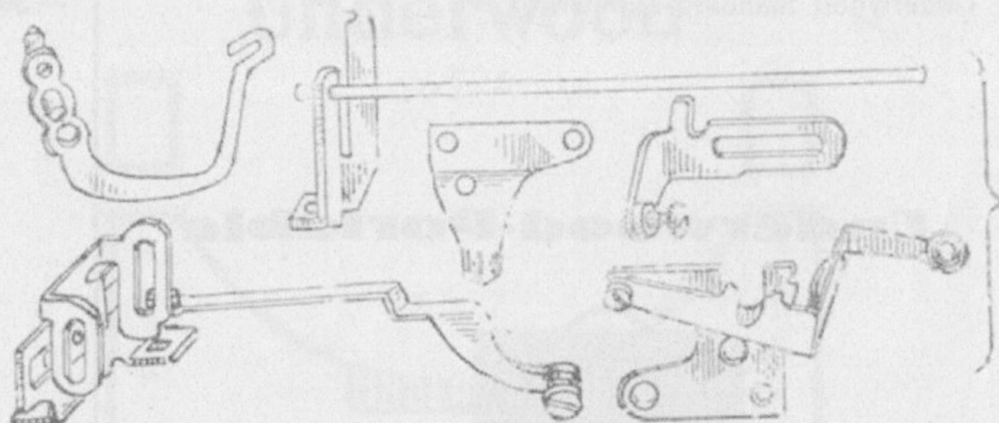




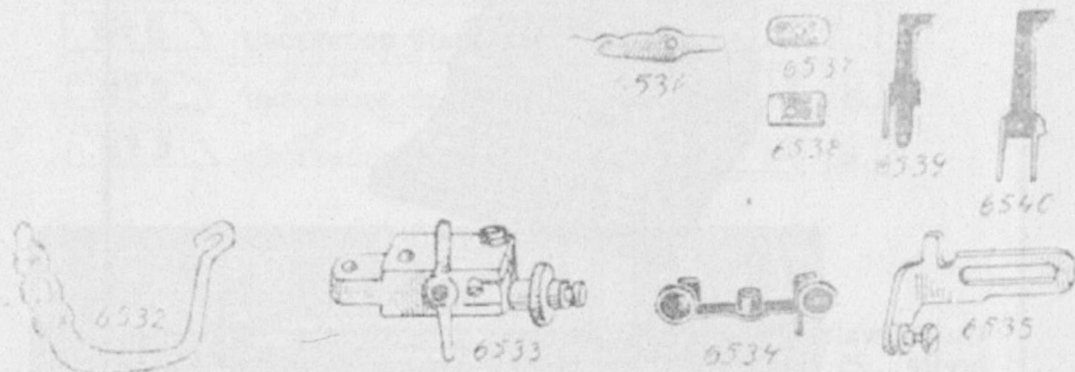
Underwood 5



Nr. 6530 Komplette Rückschaltung



Nr. 6531 Komplette Bichromeinrichtung

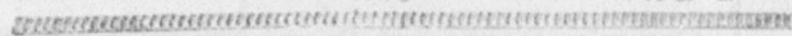






pica 6541 — Elite 6542





pica

III/20	III/18	III/16	III/14	III/12	III/10
6550	6549	6548	6547	6546	6545

med roman

III/20	III/18	III/16	III/14	III/12	III/10
6556	6555	6554	6553	6552	6551

Elite

III/20	III/18	III/16	III/14	III/12	III/10
6562	6561	6560	6559	6558	6557





Underwood Abziehbilder Transfers — Décalques

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
6570	Papierblech	—.35
6571	Papierblech, nur »Underwood«	—.25
6572	Frontblech	—.35
6573	Rahmen, Modell 5	—.20
6574	„ „ 3/12	—.20
6575	„ „ 3/14	—.20
6575a	„ „ 3/16	—.20
6575b	„ „ 3/18	—.20
6575c	„ „ 3/20	—.20
6576	Patentvermerk	—.35
6577	Seitenwand	—.30
6578	Underwood Standard-Typewriter	—.30

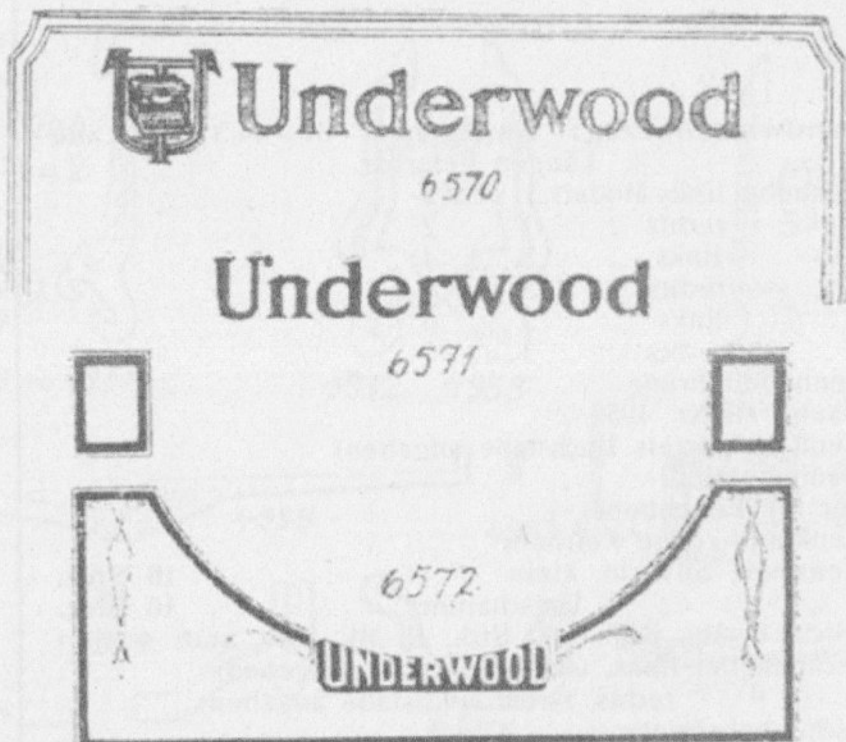
Underwood-Portable



Gummiwalzenbezug: Durchmesser 23×32 mm. Walzenbreite: 25 cm. Tastatur: Modell 3b mit doppelter Umschaltung, 28 Tasten und 84 Zeichen. Modell 4b mit einfacher Umschaltung, 42 Tasten und 84 Zeichen. Farbband: 13 mm Breite.

Gummiwalzenbezug: Durchmesser 23×32 mm

6595	Andruckwalze (ohne Abbildung)	1.25
6596	Andruckwalze, Neubezug und zentrieren	—.95



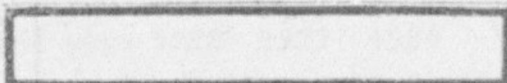
6573 — Nº 5 UNDERWOOD STANDARD TYPEWRITER Nº 5

6574 — Nº 3 UNDERWOOD STANDARD TYPEWRITER 12 IN

6575 — Nº 3 UNDERWOOD STANDARD TYPEWRITER 14 IN.



6576





6577

UNDERWOOD + STANDARD + TYPEWRITER

6578




Urania Ersatzteile

Gummiwalzenbezug: Durchmesser 37×44,5 mm. Walzenbreiten: 24,8. 36,1. 45. 58,9. 70,6 cm. Tastatur: Standard, 4 Tastenreihen mit 88 Zeichen. Farbband: 15 mm Breite.

Gummiwalzenbezug: Durchmesser 37×44,5 mm, alle Längen lieferbar.

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
4950	Typenhebel links Modell 1 und 2	—.60
4951	„ rechts „ 1 „ 2	—.60
4952	„ links „ 3 „ 4	—.60
4953	„ rechts „ 3 „ 4	—.60
4954	„ links „ 5 „ 6	—.50
4955	„ rechts „ 5 „ 6	—.60
4956	Typenhebelführung	2.70
4957	Schraube zu Nr. 4956	—.10
4958	Tastenhebel, (stets Buchstabe angeben)	—.75
4963	Tastenhebelniete	—.06
4964	Feder für Tastenhebel	—.10
4965	Tastenknopf (ohne Zeichen)	—.20
4966	Tastenringe, Silverin, klein . 10 Stck.	—.70
4967	„ „ Umschaltung . 10 Stck.	—.80
	50 Stck. R.-Mk. 3.25, 100 Stck. R.-Mk. 5.50, auch sortiert	
4968	Zwischenhebel links, (stets Buchstabe angeben)	—.50
4968a	„ rechts, (stets Buchstabe angeben)	—.50
4969	Zwischenhebelniete	—.06
4970	Farbbandspule 13 mm	—.20
4970a	„ 15 mm	—.20
4971	„ Modell 3 mit Mechanismus (ohne Abbildung)	4.—
4971a	Farbbandspulenschraube	—.25
4972	Typenhebeldrahtbogen	—.70
4973	Farbbandgabel, 13 mm, Modell 2	—.60
4974	„ 15 mm, „ 3-5	—.60
4975	Farbbandhebel, Oberteil	—.50
4976	„ Unterteil	—.50
4977	Farbbandspulböckchen, links	2.—
4978	„ rechts	2.—
4979	Farbbandzahnhebel	—.30
4980	Umsteuer-Arretierfeder mit Rolle	—.60
4981	Spatiumtaste aus Metall	1.40
4982	Schaltklinke	1.60
4983	Komplettes Schaltrad	3.40
4984	Befestigungsschraube dazu	—.10
4985	Loser Schaltzahn	1.50
4986	Befestigungsschraube dazu	—.10
4987	Mutter dazu	—.10
4988	Fester Schaltzahn	—.50
4989	Schraube dazu	—.10
4990	Schaltradbolzen	1.10
4991	Lagerschraube dazu	—.10
4992	Mutter dafür	—.10
4993	Stirnrädchen, schmal	1.10
4994	„ breit	1.30
4995	Schaltschiebertraghebel, links	—.65
4995a	„ rechts	—.65
4996	Laufrolle mit Konusschraube u. Mutter komplett	2.75





URANIA

Mod. 1 u 2

4950 – 4951

Mod. 3 u 4

4952 4953

Mod. 5 u 6

4954 4955

4957 4956 4972

4958 4963 4964 4965 4966 4967 4971 a

4968 4969 4968 a 4975 4976 4970

4977 4979 4978 4980

13 mm 4973

15 mm 4974

4982 4983 4984

4981 4990

4989 4995 a

4985 4986 4987 4988 4993 4994 4995 4996 4991 4992

Gummiwalzenbezüge

Rubber Platens. Cilindros de caucho. Cylindres de caoutch





Urania Ersatzteile

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
5000	Trägerwinkel, links und rechts, komplett	1.—
5001	Laufkugel	—.05
5003	Befestigungsschraube zu Nr 5000	10
5004	Glockenschale	—.25
5005	Befestigungsschraube zu Nr. 5004	—.10
5006	Mutter dazu	—.10
5007	Klingelklöppel	—.30
5008	Gelenkschraube zu Nr. 5007	—.10
5009	Randstellerauslösehebel, komplett	1.50
5013	Zahnstange, Modell 2 und 3	4.—
5014	„ „ 4 „ 5	3.50
5015	Wagenzugfeder	—.60
5016	Federgehäusedeckel	—.55
5017	Auslösehebel	—.70
5018	Walzendrehknopf, links	1.50
5019	„ rechts	1.50
5019a	Druckknopf zur Stechwalze	—.40
5019b	Zeilenschaltrad	1.50
5021	Komplette Walze, Modell 4, 5, 6, (Modellnummer angeben)	33.—
5022	Walzenseitenteil, altes Modell	1.25
5023	„ Modell 6	1.25
5024	Kupplungsbolzenknopf, komplett	1.—
5025	Walzenbremse, Modell 2 und 3	—.80
5026	„ „ 4 „ 5	—.90
5026a	„ „ 5 „ 6	—.90
5027	Lagerschraube für Papierschlitten	.20
5028	Mutter zu Nr. 5027	—.15
5029	Blechhaken an Walzenträgerlaufschiene	—.15
5030	Schraube zu Nr. 5029	—.10
5031	Wagenzugband, Stoff	—.10

Bestellen Sie stets nach Katalognummern mit Systemangabe. Wir liefern auch nicht aufgeführte Teile (Originale). Hierfür stets Muster oder Skizze senden und Maschinen-Nr. angeben.

URANIA

5006 5005 5001

5008 5009

5003 5004 5007 5024

5000

5013 Mod. 2 u. 3

5014 Mod. 4 u. 5

5017

5015 5016 5022 5023 5019 b

5018 5021 5019 • 5019 a

5025 5027 5028

5026 5031

5026 a 5029 5030

Gummiwalzenbezüge

Rubber Platens. Cilindros de caucho. Cylindres de caoutch.

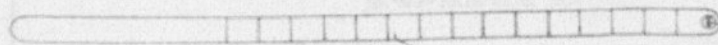



Urania Ersatzteile

Nr.	Urania Ersatzteile	R.-Mk. Stückpreis
5032	Andruckwalze, 3 teilig, dünn, komplett	1.75
5032a	„ 3 „ „ Neubezug und zentrieren	1.50
5033	„ 3 „ dick, komplett	2.—
5033a	„ 3 „ „ Neubezug und zentrieren	1.50
5035	Andruckwalzenfeder, links	—.45
5036	„ rechts	—.45
5037	Gummifuss	—.20
	50 Stck. R.-Mk. 7.50, 100 Stck. R.-Mk. 13.—, auch beliebig sortiert	
5038	Gummifussschraube	.15
5039	Auslösewelle, komplett	1.—
5040	Zeilensucher, links	—.60
5041	„ rechts	—.60
5042	Befestigungsschraube zu Nr. 5040/5041	—.10
5044	Blattfeder an Tabulatorzugwelle	—.10
5045	Feder für Randstellerzahnstange	—.10
5046	„ „ Tastensperre	—.10
5047	Papierauflageblech mit Papierandruckblech (nur komplett lieferbar)	8.50
5048	Blatthalter ohne Schieber	1.—
5049	Schieber und Anschlagschraube dazu für Blatthalter	—.30
5051	Feder, links, zum Andruckwalzenlager	—.30
5052	„ rechts, „ „	—.30
5053	Papierhalterskala mit Armen	2.30
5054	„ ohne Arme (ohne Abbildung)	1.25
5055	Tabulatorskala	—.80

Bestellen Sie stets nach Katalognummern mit Systemangabe. Wir liefern auch nicht aufgeführte Teile (Originale). Hierfür stets Muster oder Skizze senden und Maschinen-Nr. angeben.

URANIA


5048


5049

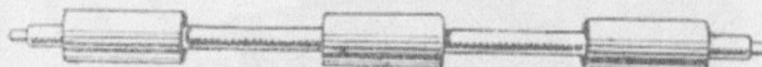


5047

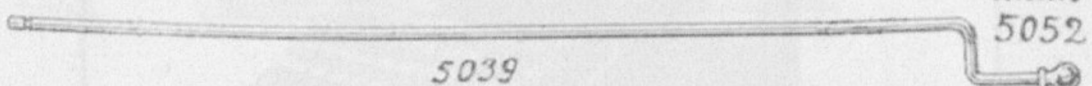

5035


5032


5036


5033


5051


5039

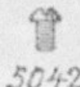

5052


5044


5045


5046

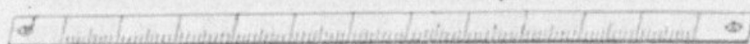

5040


5042


5041


5037


5038


5055



5053




Vasanta — Ersatzteile

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 25,8×30,3 mm	
8925	Typenhebel	1.75
8926	Farbbandgabel	1.—
8927	Walzenbremse	—.75
8928	Andruckwalze, komplett, 3 teilig, dick	1.80
8929	" neu beziehen und zentrieren	1.25
8930	" komplett, 3 teilig, dünn	1.40
8931	" Neubezug 3 " und zentrieren	1.25

Viktor

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
5520	Farbbandgabel	2.—
5521	Typenhebel	5.50

Williams

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 29×35 mm	
5600	Gummifuss	—.20
5601	Farbkissen getränkt (ohne Fassung) angeben: Modell, Farbe, ob kopierend oder nicht kopierend . . . **Paar**	4 50
5602	Gummiring	—.20

Woodstock

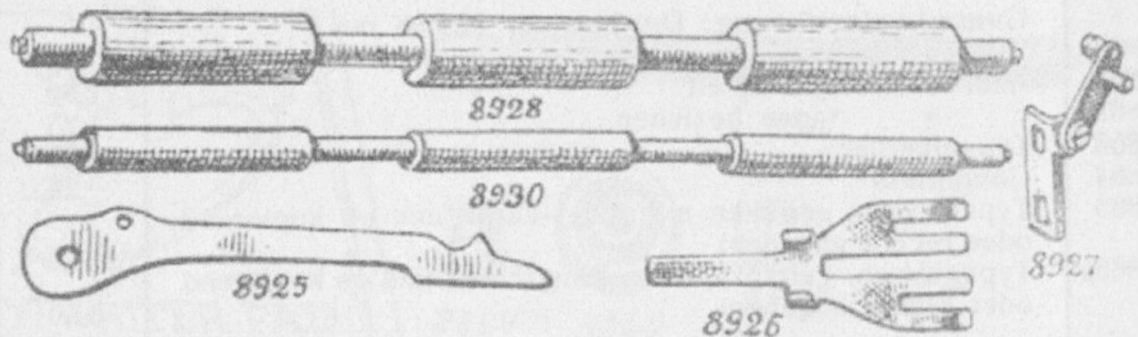


Gummiwalzenbezug: Durchmesser 32×38 mm. Walzenlängen: 26,5, 35, 45, 55 cm. Tastatur: Standard, 4 Tastenreihen mit 42 Tasten und 84 Zeichen. Farbband: 15 mm Breite.

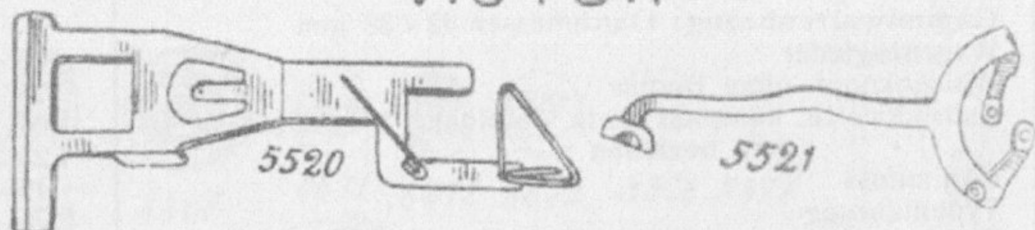
Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug: alle Längen, Durchm. 32×38 mm	
1290	Wagenzugfeder	—.60
1291	Walzendrehknopf	1.25
1292	Schraube dafür	—.10
1293	nicht lieferbar	—.—
1294	Anschlagring	—.60
1295	Schaltzahn	—.85
1296	Typenhebel rechts und links	1.50
1297	Kleine Feder für Zeilenabstandhebel	—.10
1298	Grosse " " "	—.10
1299	Andruckrolle komplett	—.50
1300	Andruckwalze	2.50
1300a	" neu beziehen und zentrieren	1.50



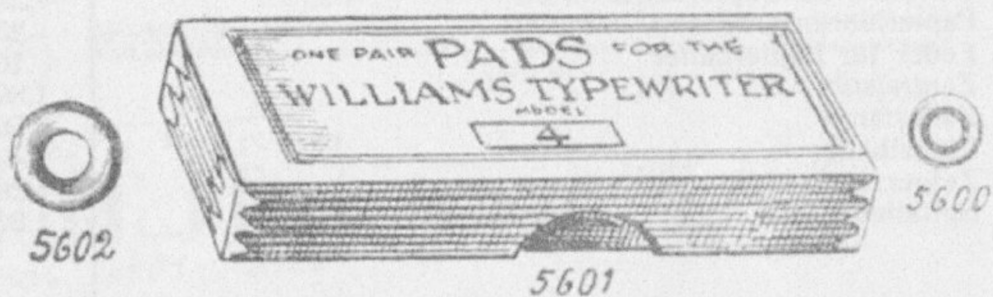

Vasanta



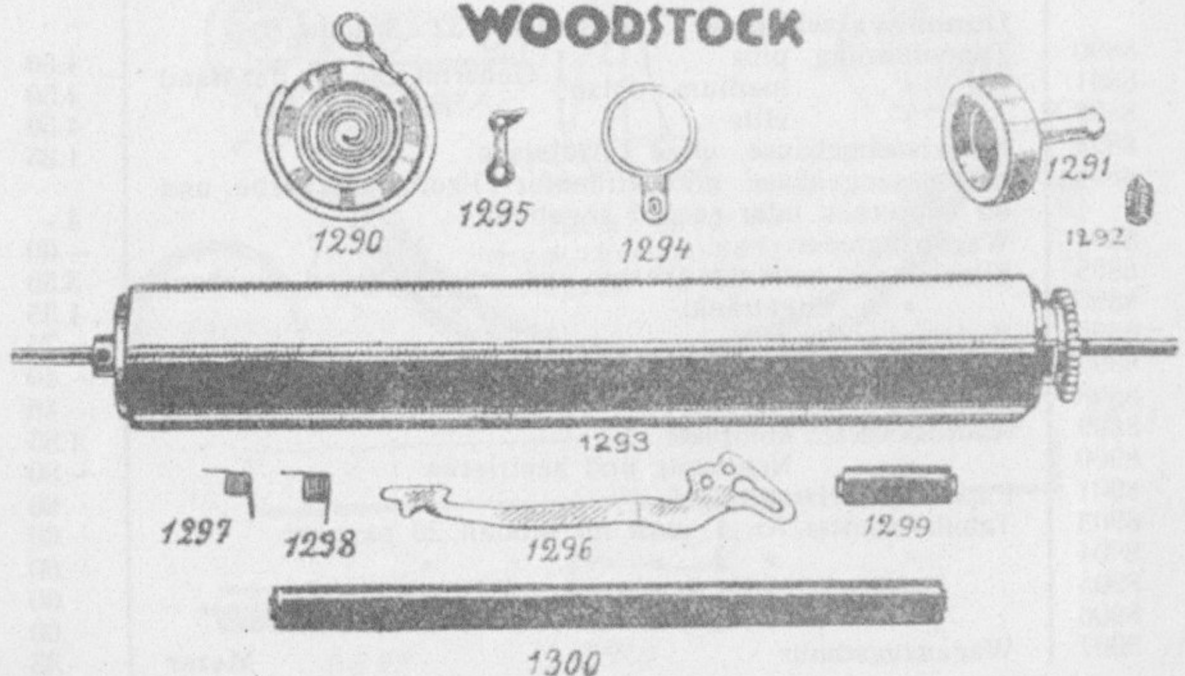
VICTOR



WILLIAMS



WOODSTOCK







Yost 4 Ersatzteile

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 32×38 mm	
8860	Walzendrehknopf, ohne Buchse	—.75
8861	Andruckwalze, komplett	1.90
8862	» neu beziehen	1.25
8863	Typenführung	2.75
8864	Gummifuss	—.20
8865	Typenkissen, getränkt, mit Ring (Farbe und ob kopierend oder record angeben)	9.—
8865a	Typenkissen, getränkt, ohne Ring (Farbe und ob kopierend oder record angeben)	6.50

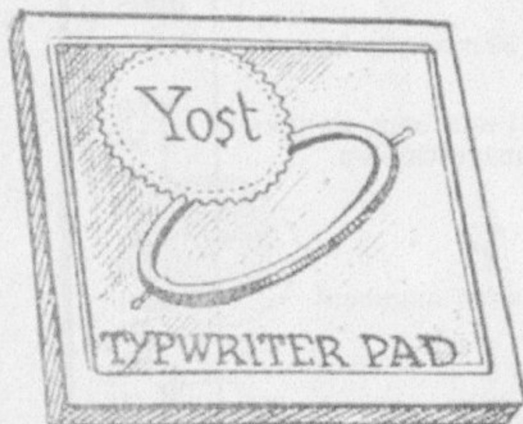
Yost 10

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 32×38 mm	
8866	Wagenzugfeder	—.60
8867	Walzenknopf, ohne Buchse	—.75
8868	Andruckwalze, komplett (wie Abbildung Nr. 8861 Yost 4)	1.90
8869	» neu beziehen	1.25
8870	Gummifuss	—.40
8871	Typenführung	2.75
8872	Tastenknopf, schwarzer Grund	—.75
8873	» weisser »	—.75
8874	Papierhalterblech	1.—
8875	Schraube für Papierhalter	—.25
8876	Papierführungsröllchen, komplett	—.25
8877	Feder für Papierhalter	—.10
8878	Zentralstift	1.80
8879	Zahnstange	7.50
8880	Linealhalter	—.40
8881	Zeiger	1.20
8882	Spiralfeder mit Kugel und Schraube	1.20

Yost 15

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
	Gummiwalzenbezug: Durchmesser 32×38 mm	
8890	Typenführung, pica (Gehärtet und mit der Hand nachgearbeitet.)	4.50
8891	» medium roman (Gehärtet und mit der Hand nachgearbeitet.)	4.50
8892	» elite (Gehärtet und mit der Hand nachgearbeitet.)	4.50
8893	Farbkissengehäuse, ohne Filzeinlage	1.25
8893a	Farbkissengehäuse mit getränkter Filzeinlage (Farbe und ob kopierend oder record angeben)	4.—
8894	Wagenzugfeder	—.60
8895	Filzeinlage, getränkt (Farbe und ob kopierend angeben)	3.50
8895a	» ungetränkt	1.35
8896	Walzendrehknopf	—.75
8897	Gummifuss	—.40
8898	Zugstange	—.40
8899	Andruckwalze, komplett	1.85
8900	» Neubezug und zentrieren	—.80
8901	Papierhalter-Drahtbügel	—.60
8903	Tabulatorreiter Nr. 1, auch für Modell 20 passend	—.60
8904	» » 2 » » » » »	—.60
8905	» » 3 » » » » »	—.60
8906	» » 4 » » » » »	—.60
8907	Wagenzugschnur Meter	—.35

YOST IV



8865


8861


8864


8860


8863

YOST X


8866

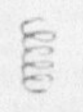

8867


8871


8872


8873


8876

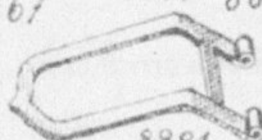

8877


8875

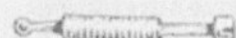

8874

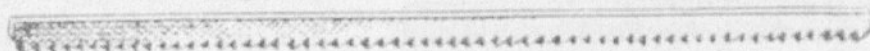

8878


8870


8881


8880

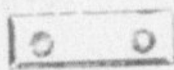

8882

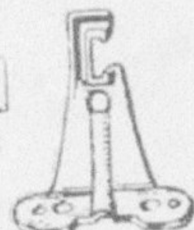

8879


8903 8904 8905 8906

YOST XV


8896


8897



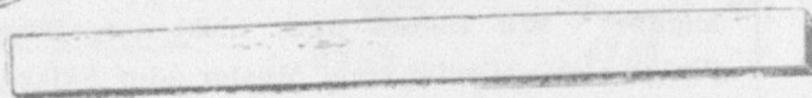

8894

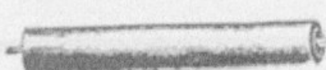

8907


pica 8890
med. roman 8891
elite 8892

8893


8898


8895


8899


8901




Yost 20 Ersatzteile

Gummiwalzenbezug: Durchmesser 27 × 32 mm, alle Längen lieferbar.

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
8910	Typenführung, pica (Gehärtet und nach Kaliber ausgeschliffen.)	4.50
8912	" medium roman (Gehärtet und nach Kaliber ausgeschliffen.)	4.50
8912	" elite (Gehärtet und nach Kaliber ausgeschliffen.)	4.50
8914	Gummifuss	—.40
8915	Zahnstange	4.25
8916	Feder für Papierhalter	1.10
8917	Typenhebel komplett, (stets den Buchstaben angeben)	3.50
8918	Typenhebelfeder	—.10
8920	Trieb für Schaltrad	—.90
8921	Andruckwalze, 3 teilig, komplett	2.—
8922	" 3 " Neubezug und zentrieren	1.—
8923	" 1 " komplett	2.50
8924	" 1 " Neubezug und zentrieren	1.50
8925	Druckfeder für Papierhalterhebel	—.15
8926	Papierhalter, links	1.90
8927	" rechts	1.90
8928	Zugband komplett	—.45
8929	Wagenzugfeder	—.60
8930	Triebfeder für Zeilenschalthebel	—.40
8931	Walzendrehknopf, ohne Büchse	—.75
8932	Walzendrehknopf, komplett, ohne Stechvorrichtung	1.60
8932a	" " mit "	3.—
8933	Papierblech für Andruckwalze	1.10
8934	Walzenseitenteil	4.50
8935	Druckstift für Stechwalzenknopf	.25
8936	Papierhalter-Drahtbügel	1.10
8937	Farbkissengehäuse allein, ohne Filz	1.25
8937a	" " mit Filz getränkt (Farbe und ob kopierend oder record angeben)	4.—
8938	Filzeinlage, getränkt, zum Farbkissengehäuse (Farbe und ob kopierend oder record angeben)	3.50
8938a	Filzeinlage, ungetränkt	1.35

Bestellen Sie stets nach Katalognummern mit Systemangabe. Wir liefern auch nicht aufgeführte Teile (Originale). Hierfür stets Muster oder Skizze senden und Maschinen-Nr. angeben.

YOST XX

8929
8931
8932
8928

elite
8912

pica
8910

med roman
8912

8932a

8916
8918
8917
8925
8930

8921
8923

8920
8937
8927 r
8926 l

8938
8914

8915
8935

8933
8934
8936





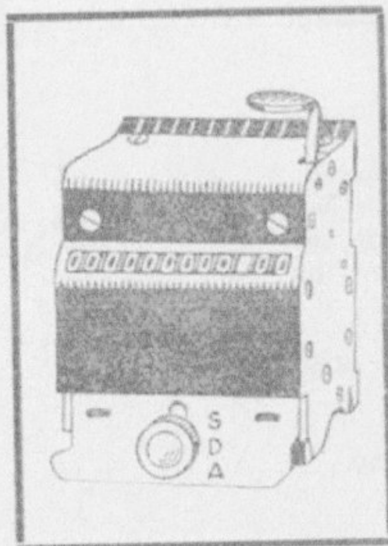
Zählwerke

für

rechnende Schreibmaschinen



Beliebig stellig / Preis auf Anfrage



Bestellen Sie stets nach Katalognummern mit Systemangabe. Wir liefern auch nicht aufgeführte Teile (Originale). Hierfür stets Muster oder Skizze senden und Maschinen-Nr. angeben.

Abziehbilder
Transfers — Décalques

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
113	Continental Papiertisch	—.15
169	Mercedes Papiertisch	—.15
1110	Urania Papiertisch	—.25
5550	Adler 7, Deckblech komplett mit Nr. 5552	—.25
5551	Adler 15 »	—.35
5552	Adler 7, gehört zu Nr. 5550	—.—
5553	Continental, Fabrikansicht	—.35
5554	Polyglott	—.30
5555	Rofa Haubenbügel	—.30
5556	Mignon Papiertisch	—.30
5557	Kappel Papiertisch	—.20
5558	Mercedes, Marke Modell 3	—.15
5559	Smith Pr. Typewriter Nr. 10, für Rahmen	—.25
5560	Smith Pr. Papiertisch	—.30
5561	The Smith Pr. Typewriter	—.20
5562	Standard Papiertisch	—.25
5563	Stoewer Papiertisch	—.20
5564	siehe Abbildung Nr. 5060	—.—
5565	Yost Frontblech	—.30
5566	Yost Papiertisch	—.30
5567	Wahl Adding Machine	—.30



Gummiwalzenbezüge.

Rubber Platens Cilindros de caucho. Cylindres de caoutch.




ADLER

Adlerwerke vorm. Heinrich Kleyer Aktiengesellschaft

Frankfurt a. M.

5550

ADLERWERKE VORM. HEINRICH KLEYER A.G.

FRANKFURT A/M

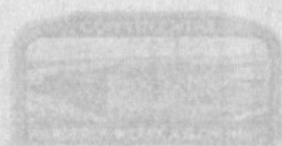
5551

Mod. No 7



ADLER

5552



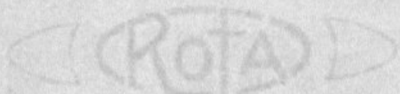
5553

CONTINENTAL

113

Fohrglott

5554



5555

KAPPEL

5557

MIGNON

5556

MERCEDES

169



5558

No 10 Smith Premier Typewriter Co. No 10

5559

Smith Premier

5560

THE SMITH PREMIER TYPEWRITER

5561

Standard 5562

STOEWER 5563

URANIA

1110



5564

YOST

5565

Yost Typewriter

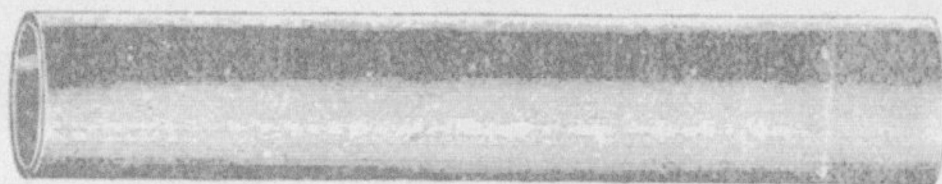
5566



5567

Abziehbilder
Transfers — Décalques

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
4392	Ideal C Papiertisch	—.20
4393	Ideal A Papiertisch	—.20
4465	Ideal B Papiertisch	—.30
4466	Ideal B Kasten	—.40
4494	Ideal A Farbbandspuldeckel	—.25
4588	Meteor Papiertisch	—.35
4637	Mercedes Kasten	—.30
4638	Mercedes Frontblech Adresse	—.25
5060	Urania Frontblech	—.35
6195	Stoewer Papiertisch	—.20
6196	Stoewer Frontblech	—.40
6197	Stoewer Kasten	—.30
6730	Klein-Adler Deckblech	—.35
7655	Continental Marke	—.25
8508	Regina Papiertisch	—.35
8735	Torpedo Fabrikmarke	—.20
8736	Torpedo Papiertisch (gerade Schrift)	—.20
8846	Senta Papiertisch, komplett	—.40



Gummiwalzenbezüge

Rubber Platens Cilindros de caucho Cylindres de caoutch.

KLEIN-ADLER
6730



7655

Ideal
4392

Ideal
4393

IdealB
4465

Ideal B
4466



4494

METEOR
4588



MERCEDES
4637



4638

Regina
8508

SENTA
FRISTER & ROSSMANN
BERLIN
8840

STOEWER
6195



6196



5060



8735

Stoewer Record
6297

Torpedo
8736

Abziehbilder
Transfers — Décalques

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
984	Corona Frontblech	—.20
985	Corona Fabrikmarke	—.30
3165	Remington Standard Typewriter Nr. 7, Nr. 10	—.15
3166	Remington Fabrikmarke, Stern	—.30
3167	Remington Papiertisch	—.15
3168	Remington Standard 10	—.15
3169	Remington Standard 11	—.15
3345	Royal Typewriter Company 5	—.20
3346	Royal Typewriter Co. N.Y.U.S.A. 10	—.15
3347	Royal Name, klein	—.15
3348	Royal Name, gross	—.35
3349	Royal Fabrikmarke	—.35
3350	This Machine is protected by American and Foreign Patents	—.15
4141	Burroughs Detroit Frontblech	—.40
4686	Monarch Papiertisch	—.25
4687	Monarch Visible Frontblech	—.20
4688	The Monarch Typewriter Rahmen	—.25
8890	L. C. Smith & Bros, Typewriter Fa.	—.20
	Monarch Fabrikmarke, Abbildung ohne Nummer	—.30



Gummiwalzenbezüge.
Rubber Platens Cilindros de caucho. Cylindres de caoutch.

CORONA
984



985

BURROUGHS
DETROIT, MICH, U.S.A.
4141

Monarch
4686

MONARCH VISIBLE
4687



THE MONARCH TYPEWRITER
4688


3166

Remington
3167

10 Remington Standard 10
3168

11 Remington Standard 11
3169

Remington Standard Typewriter No. 7 №10
3165

5 ROYAL TYPEWRITER COMPANY NEW YORK. U.S.A. 5
3345

10 ROYAL TYPEWRITER CO. N.Y., U.S.A. 10
3346

ROYAL
3347



3344

ROYAL
STANDARD
3348

This Machine is protected by American and Foreign Patents.
3350

L.C. SMITH & BROS. TYPEWRITER
8890




Underwood Abziehbilder
Transfers — Décalques

Nr.		R.-Mk. Stückpreis
6570	Papierblech	—.35
6571	Papierblech, nur »Underwood«	—.25
6572	Frontblech	—.35
6573	Rahmen, Modell 5	—.20
6574	„ „ 3/12	—.20
6575	„ „ 3/14	—.20
6575a	„ „ 3/16	—.20
6575b	„ „ 3/18	—.20
6575c	„ „ 3/20	—.20
6576	Patentvermerk	—.35
6577	Seitenwand	—.30
6578	Underwood Standard-Typewriter	—.30



Gummiwalzenbezüge

Rubber Platens Cilindros de caucho. Cylindres de caoutch.

No. B/1

Werkzeuge

für

Büromaschinen-Fabriken u. Werkstätten

List for the trade of Special Tools for Office-Machines
Prixcourant pour renvendeurs Outils-spéciaux á mach. de bureau
Precio Corriente para revendedores utensilos de maquinas de oficina
Prezzocorrente per rivenditori per utensili di ufficio





Ein Vorwort ohne große Worte

Dieser Katalog zeigt Spezialwerkzeuge für Schreibmaschinenfabriken und -Werkstätten.

Sie dürfen ihn lesen und aufbewahren!
(was Ihnen nichts oder wenig einbringt)

Sie könnten aber auch nach dem Katalog bestellen!
(was nicht nur uns, mindestens auch Ihnen Nutzen bringt)

Haben Sie schon erfahren, dass manche Werkzeuge nicht halten was sie versprechen? »Was nützet auch der schönste Nickel, wenn's Werkzeug anders will wie Sie«.

Unsere Werkzeuge sind für den praktischen Gebrauch und verwendbar ohne Spezialstudium.

Preise? Bitte blättern Sie nicht nur im Katalog, vergleichen Sie.

Im übrigen: Werden Sie unser Kunde, um sich zu überzeugen. Wir bitten um Ihre Aufträge.

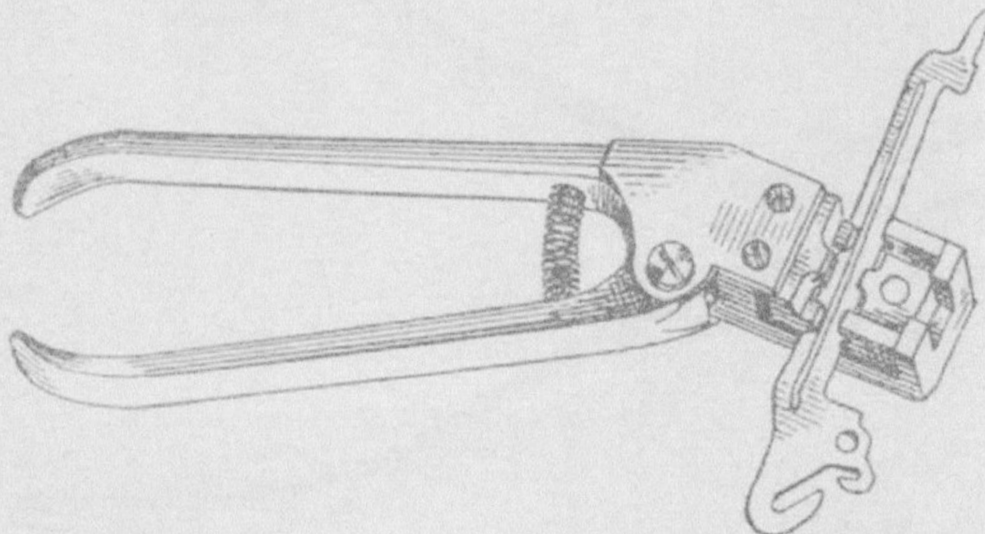
Brüder Baumann, Berlin SW. 68



Berlin, Oktober 1927.

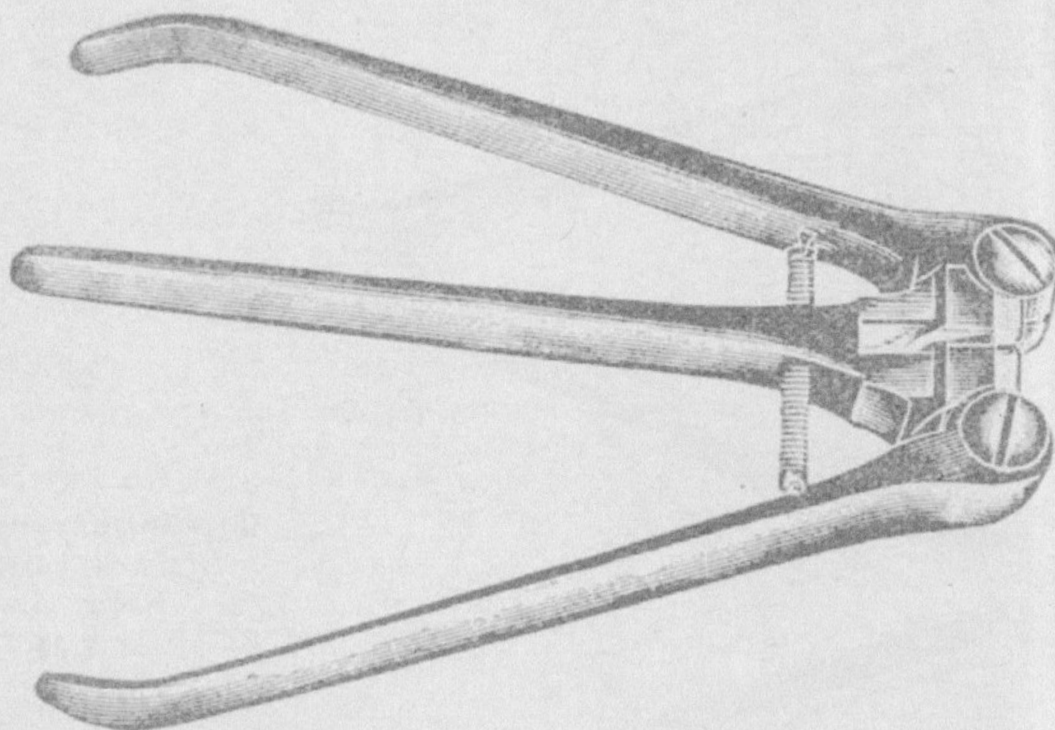
Zangen

Alle Preise, soweit nichts anders] bemerkt, [gelten] für 1 Stück.



Nr. 9500

Typenhebelkröpfzange mit auswechselbaren Messingbacken, zum Justieren und Einführen der Typenhebel. Letztere brauchen während der Arbeit nicht gewendet werden.
R.-M. **13.50**

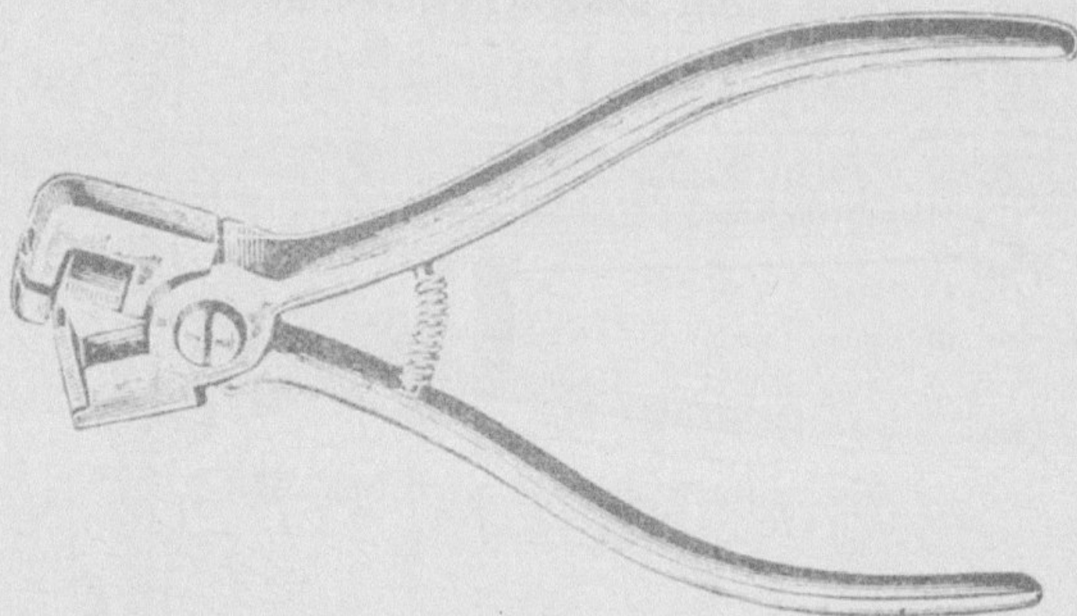


Nr. 9501

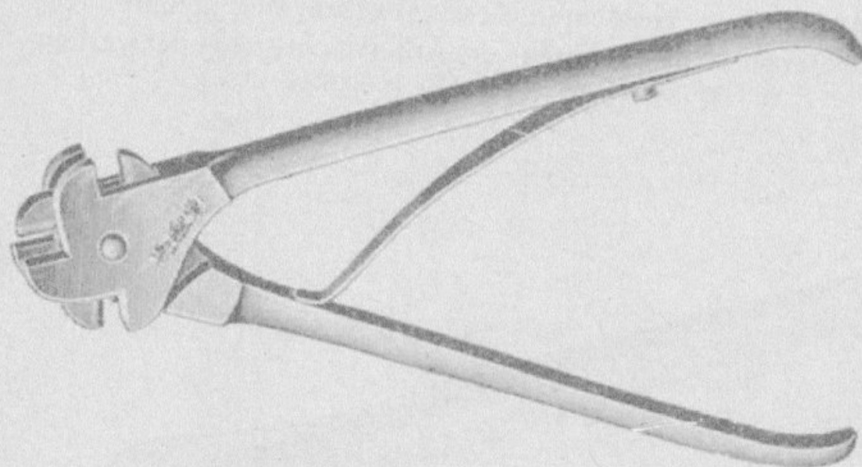
Kombinierte Typenkröpfzange, vernickelt. Zum Links- und Rechtskröpfen, ohne die Lage der Zange zu verändern. R.-M. **24.–**



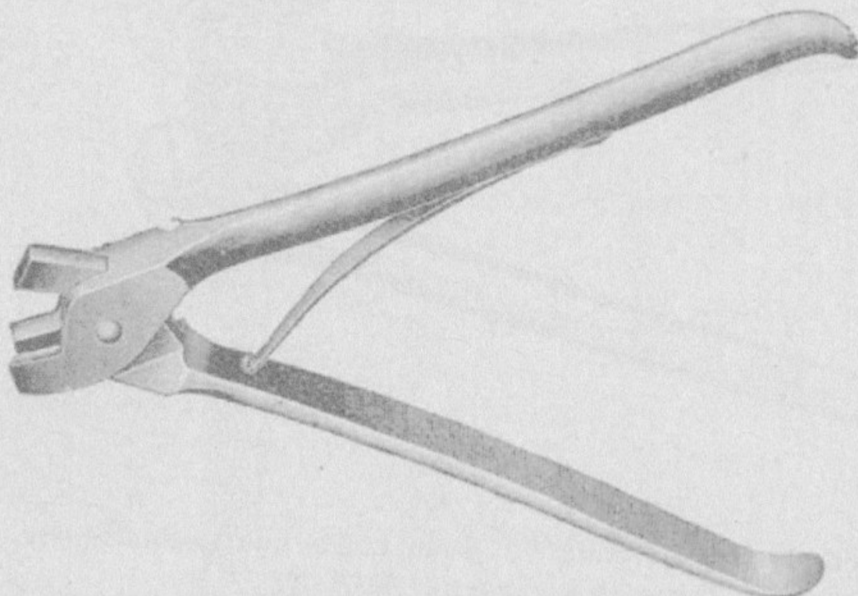

Zangen



Nr. 9502. **Typenkröpfzange** für besonders starke Hebel. Vernickelt R.-M. **15.**—



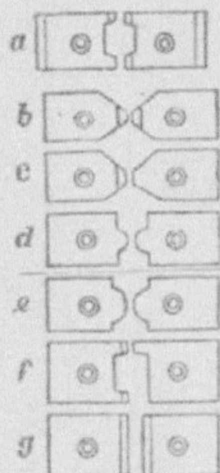
Nr. 9503
Neunfingerzange
vernickelt
R.-M. **7.50**



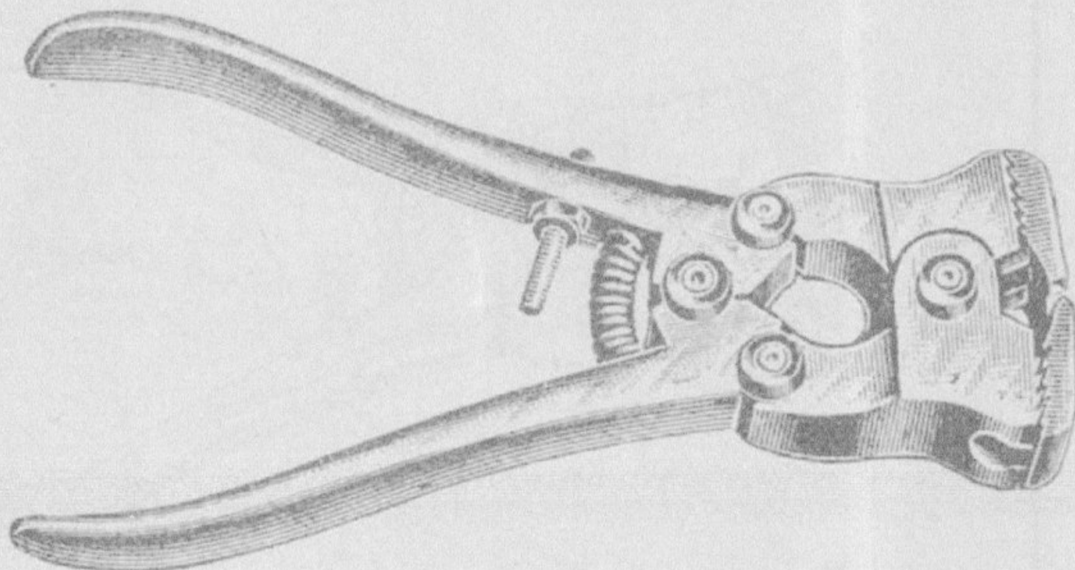
Nr. 9504
Dreifingerzange
vernickelt, kurze
Backen
R.-M. **6.25**



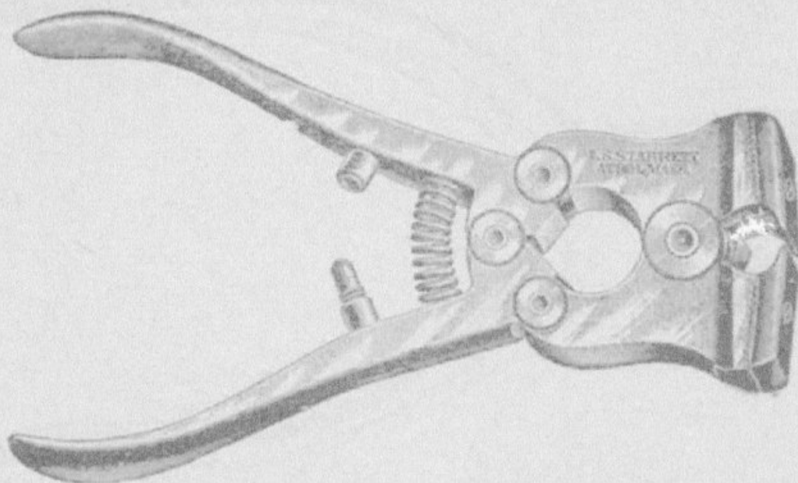

Hebel — Zangen



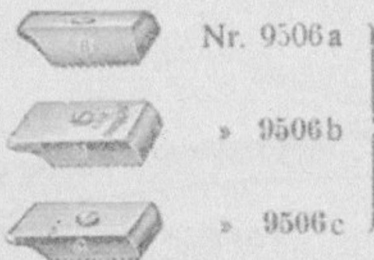
Nr. 9505 a
Ersatzbacken
zu Nr. 9505
Ausführungen a—g
1 Paar R.-M. **3.**—



Nr. 9505. **Hebelvorschneider.** Originalgetreu amerikanische Aufmachung, Ausführung und Qualität, vernickelt. Auswechselbare Backen, Backen nach Wahl. R.-M. **16.**—



Nr. 9506.
Original amerikanisch. Hebelvorschneider,
$5^1/_2$ inch, mit auswechselbaren Backen. Nr. 9506 a—c
nach Wahl R.-M. **20.**—

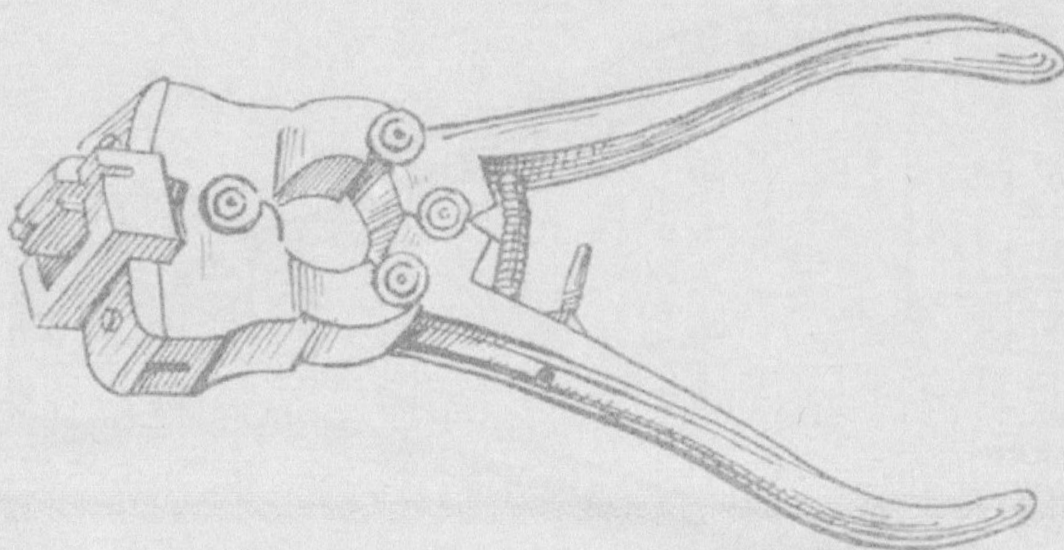


Nr. 9506 a
» 9506 b
» 9506 c

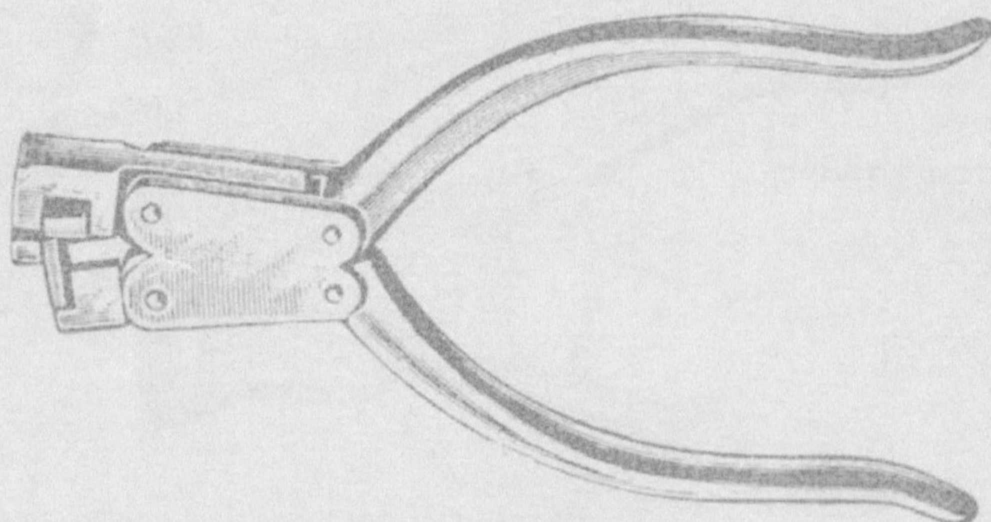
Ersatzbacken, pro Paar R.-M. **4.**—
zu Nr. 9506



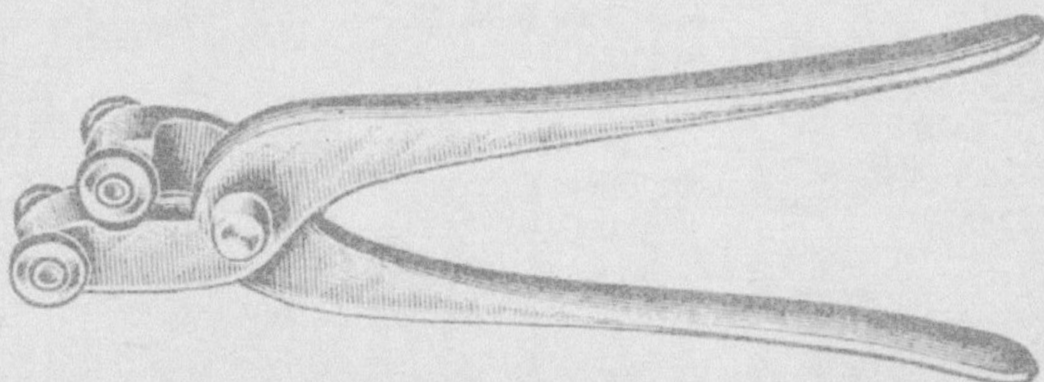

Zangen.



Nr. 9507. **Typenkröpfzange,** allerneueste Ausführung. Es ist nicht mehr notwendig, den Hebel aus der Maschine herauszunehmen. Durch Drehen der Zange kann der Hebel beliebig nach links oder rechts gekröpft werden. R.-M. **18.50**

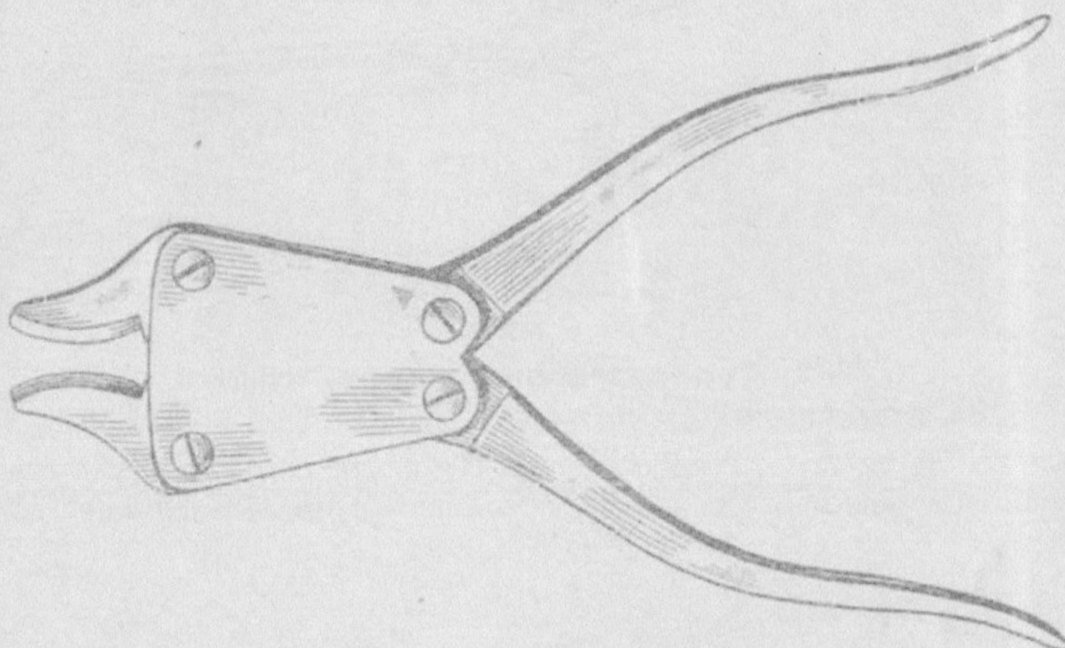


Nr. 9508. **Typenkröpfzange,** vernickelt, mit beweglichen Stahlbacken und doppelter Uebersetzung R.-M. **12.—**

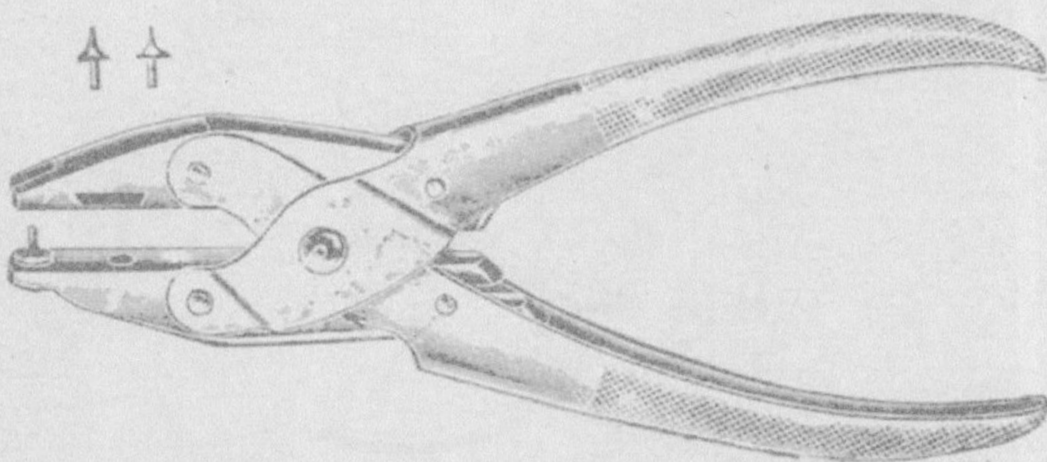


Nr. 9509. **Typenhebelrollen-Richtzange,** vernickelt, Messingrollen. R.-M. **9.50**

Zangen



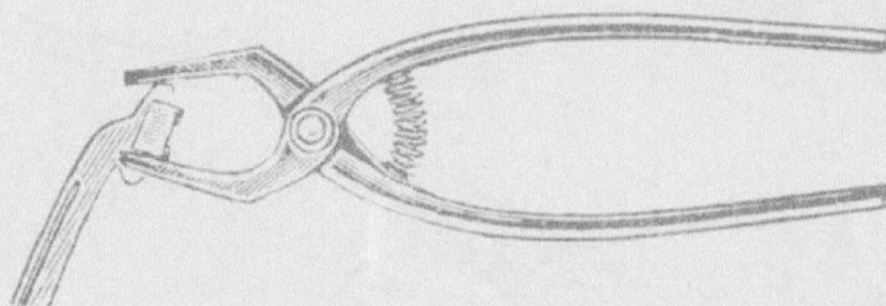
Nr. 9510. **Tastenhebel-Justierzange,** vernickelt, zum Kürzen oder Verlängern der Tastenhebel. R.-M. 9.—



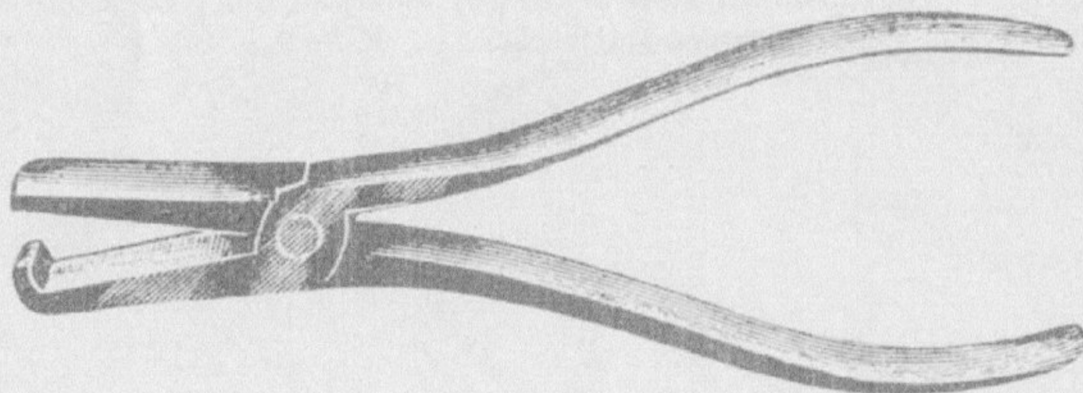
Nr. 9511. **Typendrückzange,** vernickelt, mit 3 verschiedenen Einsätzen. Zum Auf- und Ausdrücken der Typen. R.-M. 8.—



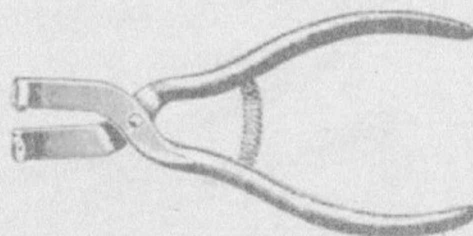

Zangen



Nr. 9512. **Typenverschiebezange,** vernickelt.
Zum Ausrichten der Typen vor dem Verlöten. R.-M. **5.50**



Nr. 9513
Typenbiegezange für Mercedes-Typenhebel. R.-M. **6.**—

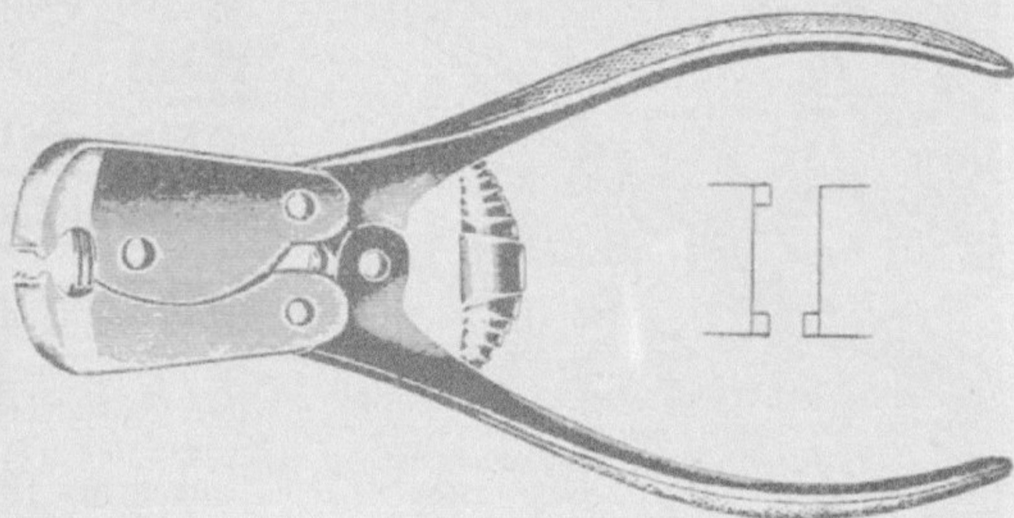


Nr. 9514
Tastenknopfzange für Adler. R.-M. **4.**—

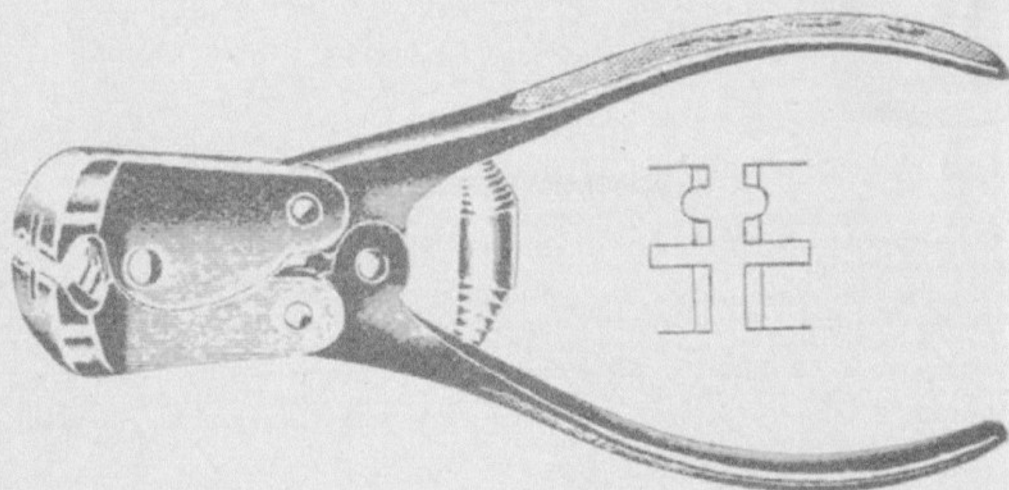




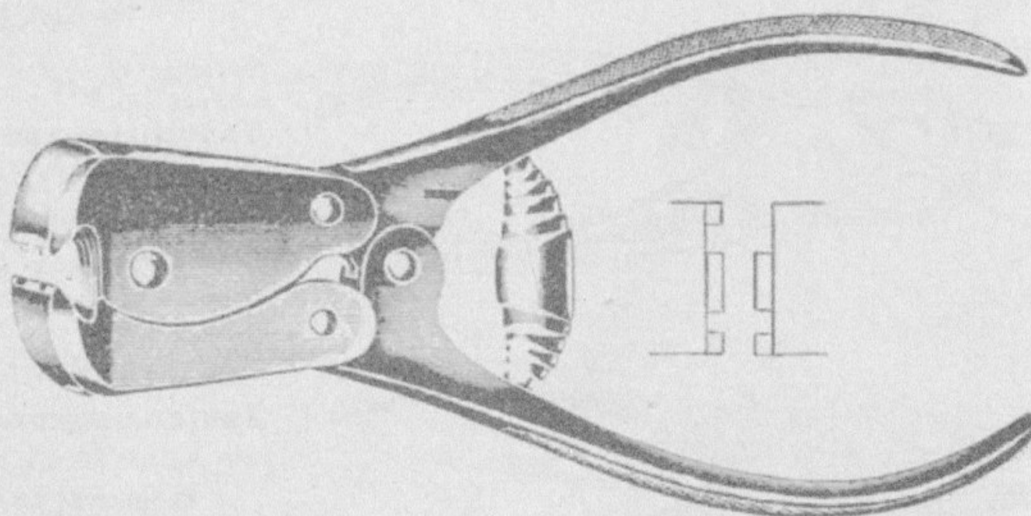
Zangen



Nr. 9515 **Typenbeisszange,** schwarz. Zum ein- und zweiseitigen Kneifen der Typen R.-M. **7.50**



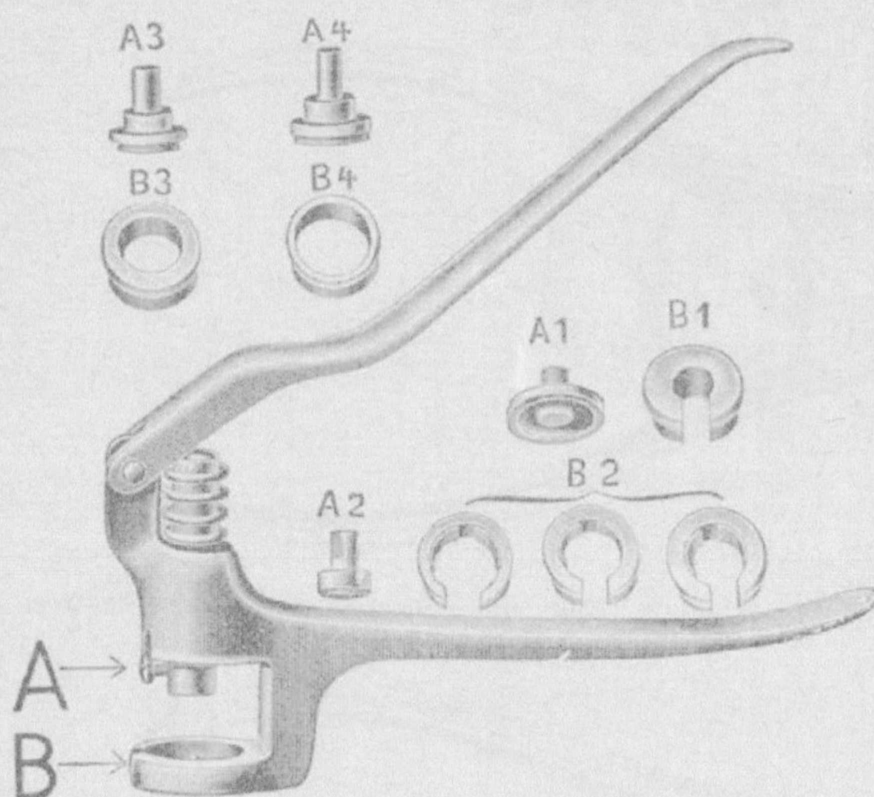
Nr. 9516 **Typenbeisszange,** schwarz, mit je 1 Paar 3 und 4 mm breiten Backen zum zweiseitigen Kneifen von Typen, sowie 1 Paar breiten Backen für harten Draht R.-M. **10.**—



Nr. 9517 **Typenbeisszange,** schwarz, zum ein- und zweiseitigen Kneifen von Typen, sowie 1 Paar breite Backen für harten Draht R.-M. **7.50**

Alle 3 Zangen, Nr. 9515, 9516 und 9517 kosten zusammen R.-Mk. **23.**—



Nr. 9518

Neu!

Einfach!

Praktisch!

Tastenringzange

zum Abnehmen und und Aufsetzen von Tastenringen in Verbindung mit Tastenblättchen-Ausstanzvorrichtung

R.-M. **25.–**

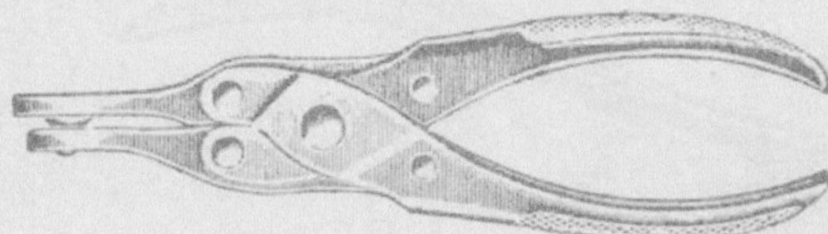
Gebrauchs-Anweisung

Für Aufsetzen von Tastenringen: Der Stempel A 1 wird in die Zangenöffnung A gesetzt und festgeschraubt. Der Untersatz B 1 kommt in die Zangenöffnung B. Die Zange ist dann gebrauchsfertig.

Für Abnehmen von Tastenringen. Der mit einer Lederkappe versehene Stempel A 2 wird in die Zangenöffnung A gesetzt und festgeschraubt. Von den 3 verschiedenen grossen Einsatzringen B 2 wird je nach Grösse des Tastenringes der passende Einsatzring in die Zangenöffnung B gesetzt. Die Zange ist dann gebrauchsfertig. Für Umschaltringe grösseren Umfanges dient die Zangenöffnung B allein ohne Einsatzring. Zu beachten ist, dass die Zange beim Gebrauch parallel zu dem abzunehmenden Ring aufgesetzt wird, beim Ecken brechen sonst die Gläser.

Für Ausstanzen von Tastenblättchen:

1. Kleine Blättchen. Der Stempel A 3 kommt in Zangenöffnung A. Stempel B 3 in Zangenöffnung B.
2. Grössere Blättchen. Der Stempel A 4 in Zangenöffnung A. Stempel B 4 in Zangenöffnung B.

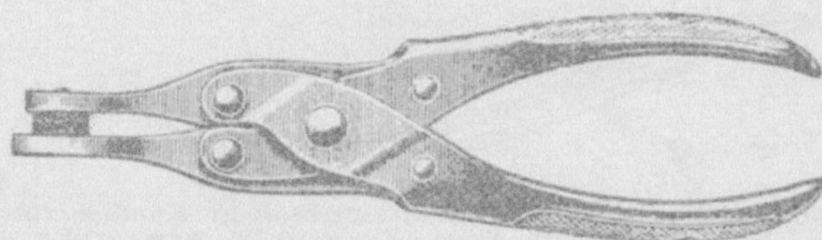


Nr. 9519.

Tastenringzange

zum Aufsetzen von Tastenringen

R.-M. 8.–



Nr. 9520.

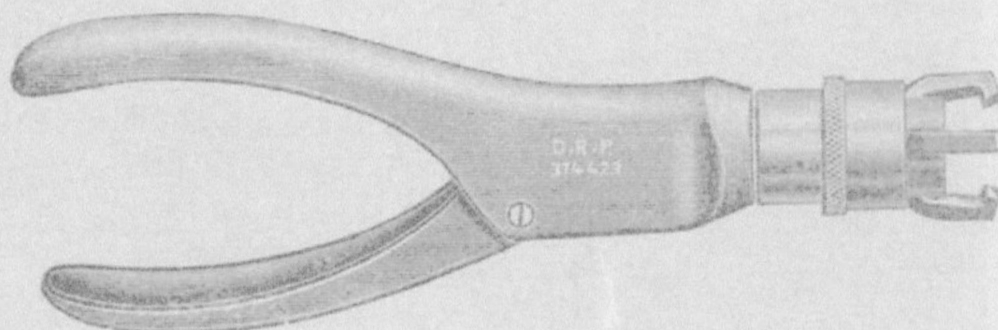
Tastenringzange

zum Abnehmen von Tastenringen

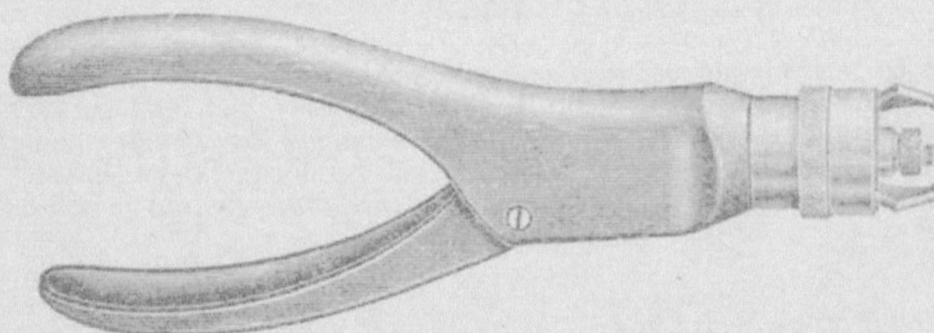
R.-M. 8.–



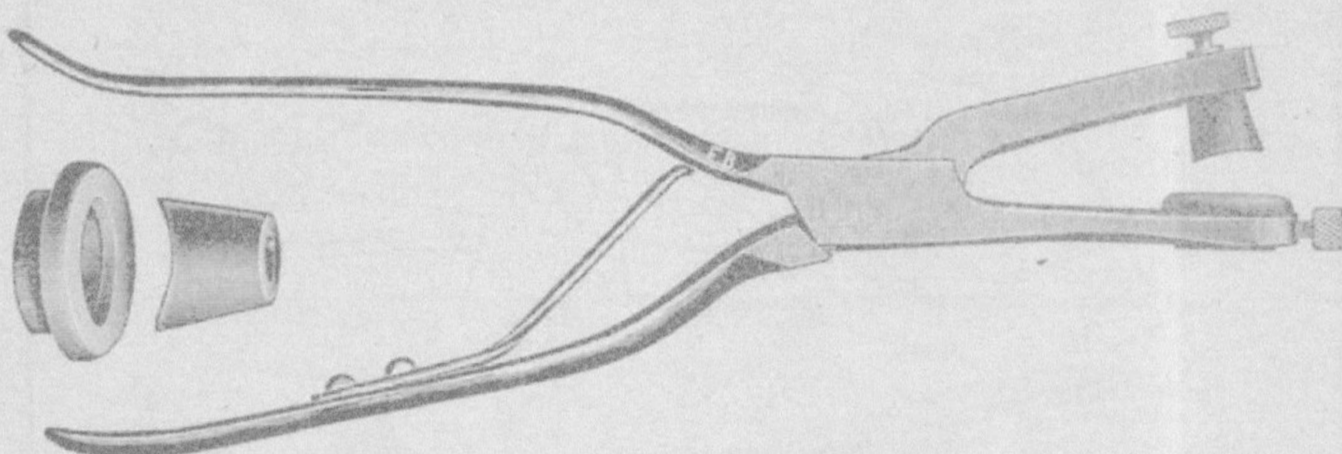

Zangen



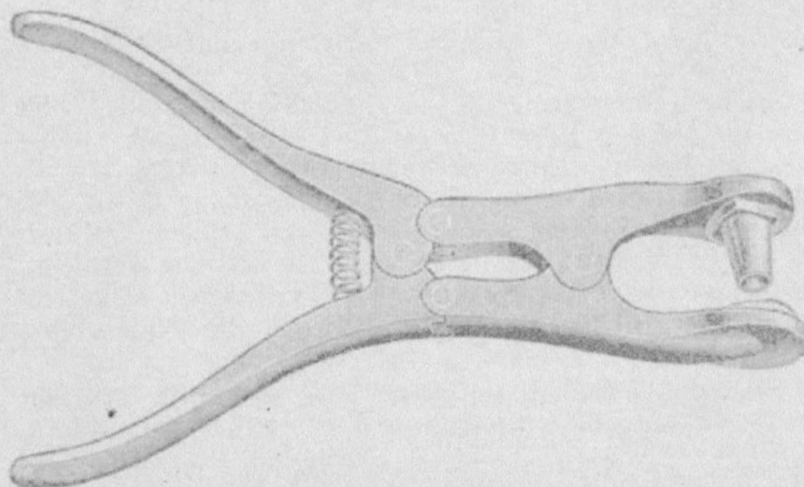
Nr. 9521 **Verstellbare Tastenring-Aufdrückzange** zum Aufsetzen von Tastenringen jeder Grösse und Art. Die Lappen der Tastenringe werden gleichzeitig automatisch umgebogen und festgedrückt. R.-Mk. 24.50



Nr. 9522 **Verstellbare Tastenring-Abziehzange** zum Abziehen v. Tastenringen jeder Grösse und Art R.-Mk. 24.50



Nr. 9523 **Tastaturkartenzange,** vernickelt einschl. 2 auswechselbaren Einsätzen 13 und 16 mm R.-Mk. 24.50. Extra Einsätze pro Satz R.-Mk. 4.—



Nr. 9524 **Lochzange** für Tastaturblättchen R.-Mk. 7.50

Durchmesser der auswechselbaren Schneiden $12^1/_2$, 13, 14, 17 mm



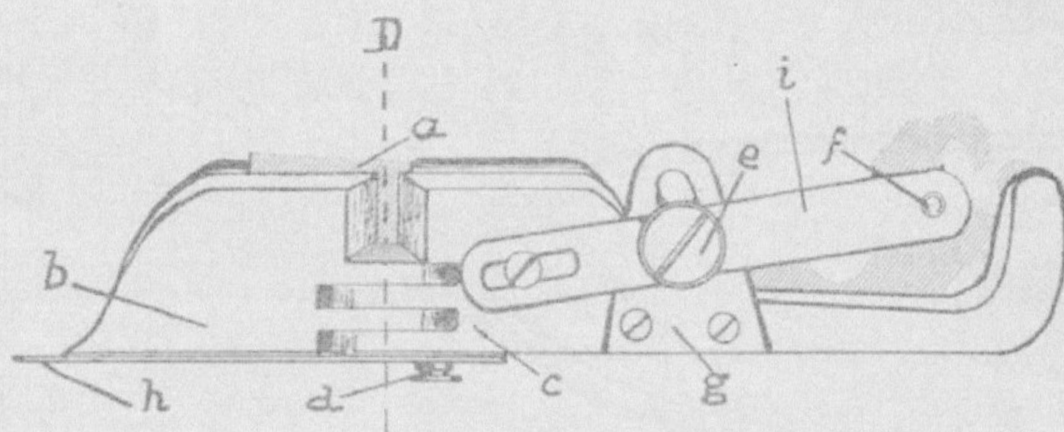

Typenhebel-Biege-Apparat D. R. G. M.



Nr. 9525.

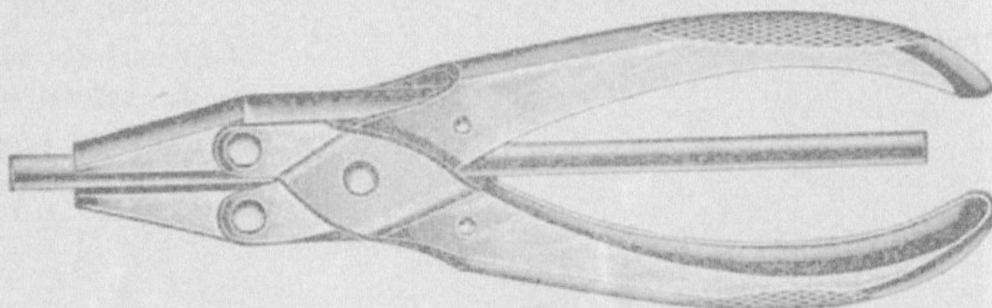
Preis R.-M. 14.50

Dieser Apparat ist aus Silumin gefertigt und mit Stahleinlagen versehen, sodass er leicht von Gewicht und doch widerstandsfähig im Gebrauch ist. — Auch hier ist vermieden, auswechselbare Einsätze zu verwenden, da diese stets unnütze Zeitverschwendung durch das lästige Suchen des richtigen Einsatzes bedingen und der Verlust des einen oder anderen Einsatzes nicht zu vermeiden ist. Der Apparat ist der einfachste und in seinen Leistungen der präziseste.

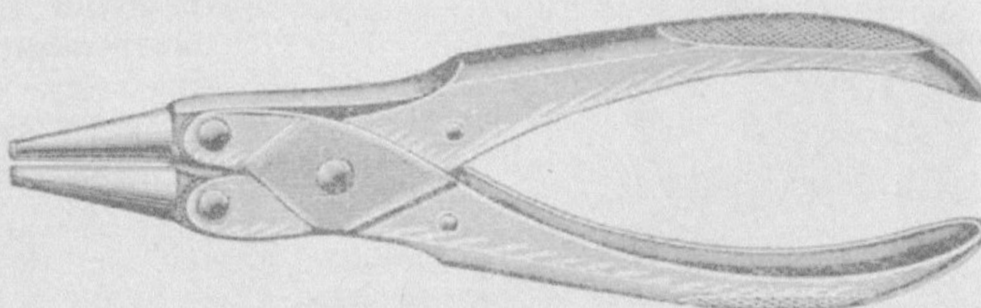


1. Die Biegestelle wird vom Stanzloch ab gemessen und nicht vom Hebelkopf aus, der bekanntlich immer etwas verkürzt wird, nachdem die Type aufgelötet ist, deshalb darf niemals der Hebelkopf des alten Typenhebels als Anschlag verwendet werden, sondern es muss das Stanzloch den Anschlag bilden.
2. Die Fixierung des Anschlagstiftes wird durch einfaches Festziehen der Schraube e betätigt.
3. Durch Festhalten des Apparates und einfaches Drehen des Vorderteiles b wird jeder Typenhebel leicht und sicher in die richtige Lage gebogen und zwar präzise rechtwinkelig zum Typenhebel, was mit keiner anderen Biegevorrichtung zu erreichen ist.
4. Ist der Apparat nach dem alten Typenhebel eingestellt und der Anschlag fixiert, der Biegewinkel ebenfalls festgelegt, dann wird nur der Zeiger h mit seinem Teilstrich in die Auskerbung des Vorderstückes gestellt, der dann in dieser Stellung verbleibt, nur das Vorderstück in die Ruhelage zurückgebracht, der neue Typenhebel eingesetzt und durch einen leichten Druck soweit zur Seite gebogen, bis sich die Auskerbung mit dem Zeigerstrich deckt.
5. Die Schiene mit Führungsstift ist federnd, sodaß sie nur etwas zur Seite gedrückt werden muss, um den alten Typenhebel zu entfernen und den neuen einzusetzen, ohne die Feststellschraube zu lösen.

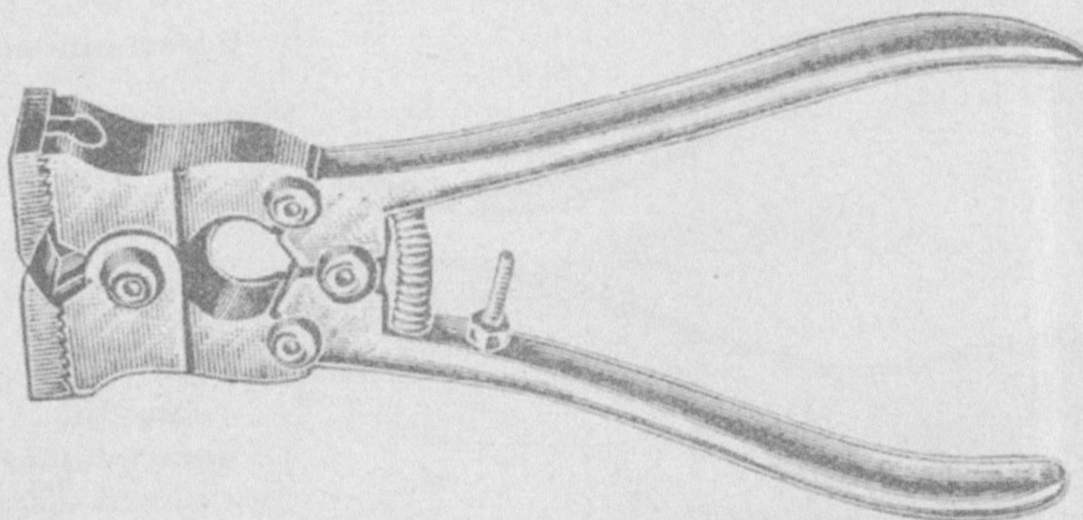
Zangen



Nr. 9526. **Parallel-Flachzange,** Schenkel aus Stahlblech, Schnabel aus Stahl, gehärtet, vernickelt. Länge 4½" 2.40, Länge 5½" 2.90, Länge 6½" 3.30 R.-M.



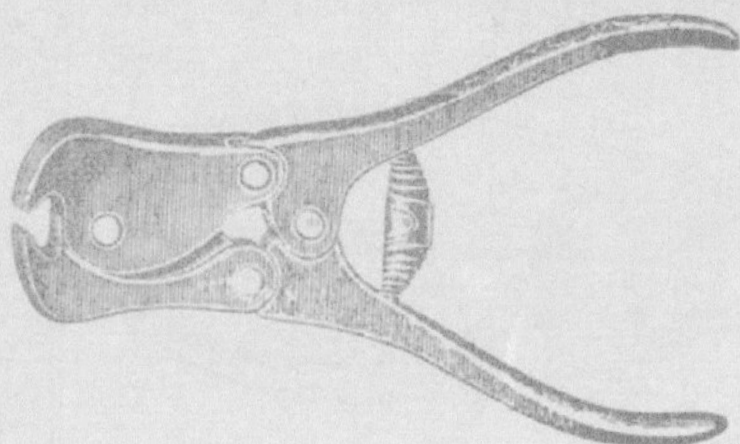
Nr. 9527. **Parallel-Rundzange.** Ausführung wie Nr. 9526. Länge 4½" 2.40, Länge 5½" 2.90, Länge 6½" 3.30 R.-Mk.



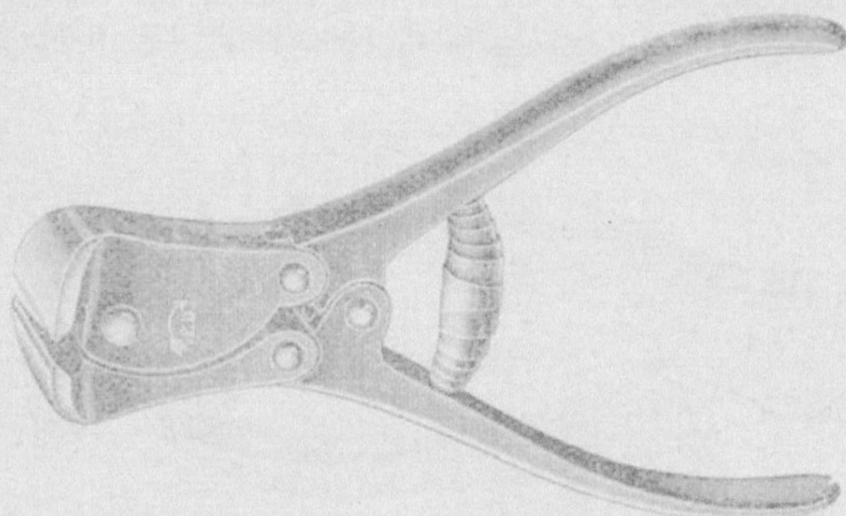
Nr. 9528. **Amerikanische Typenzwickzange,** vernickelt, für besonders harten Draht R.-M. 15.—



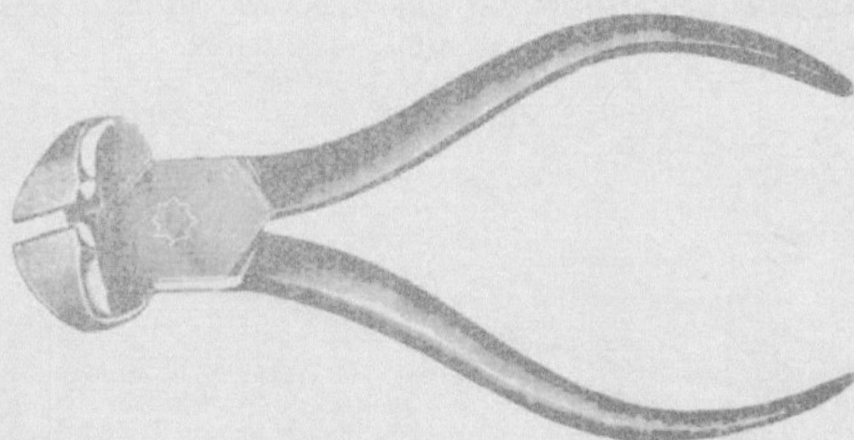

Zangen



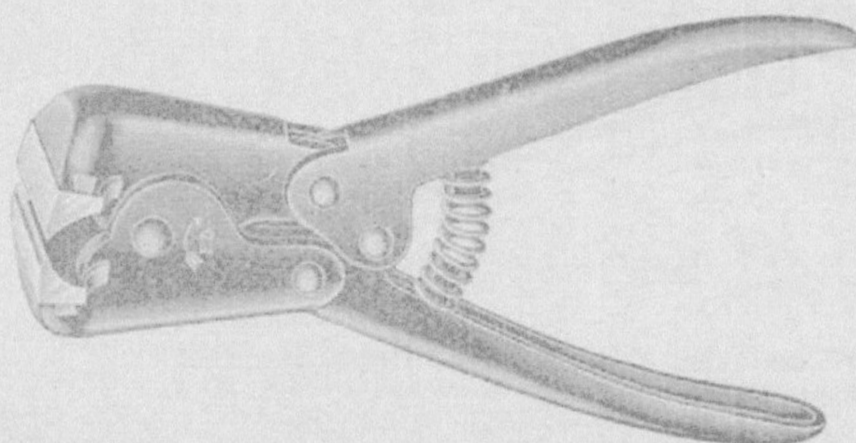
Nr. 9529.
Deutscher Hebel-vorschneider,
schwarz, mit schmalem Maul, 15 cm lang
R.-M. 4.—



Nr. 9530.
Deutscher Hebel-vorschneider,
schwarz, 15 mm mit breitem Maul
R.-M. 4.—

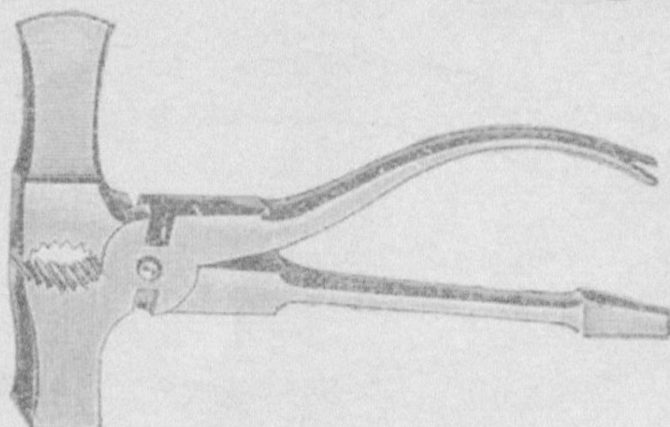


Nr. 9531.
Vorschneider,
brüniert, 5 Zoll
R.-M. 1.75

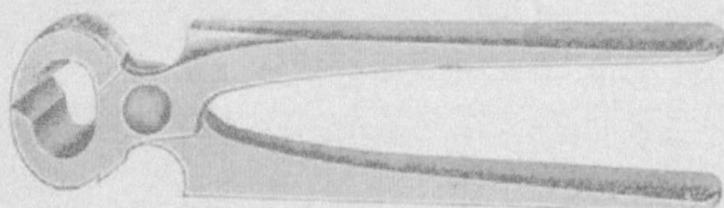


Nr. 9532
Hebel-vorschneider
mit auswechselbaren Backen, 6 Zoll
R.-M. 2.50

Zangen

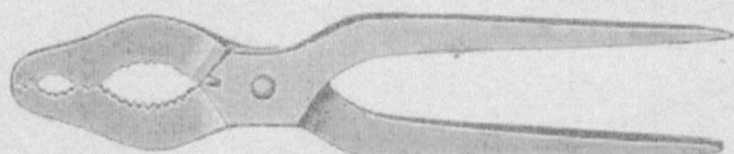


Nr. 9533.
Universal-Hammerzange,
vernickelt, 180 mm lang
R.-M. 4.—

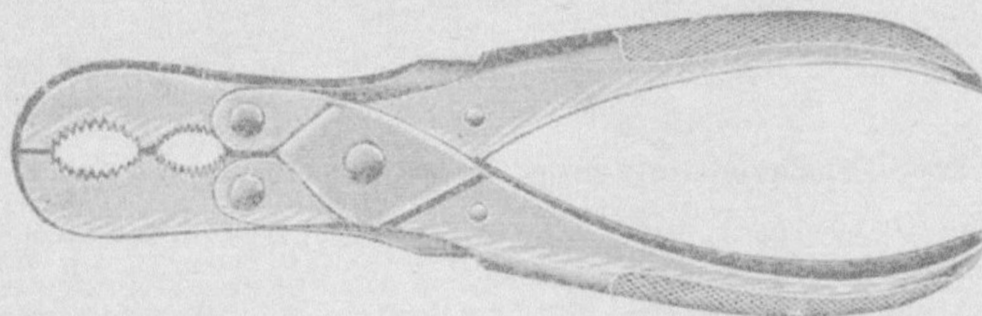


Nr. 9534
Beisszange
mit kantigen Schenkeln, Kopf halb poliert

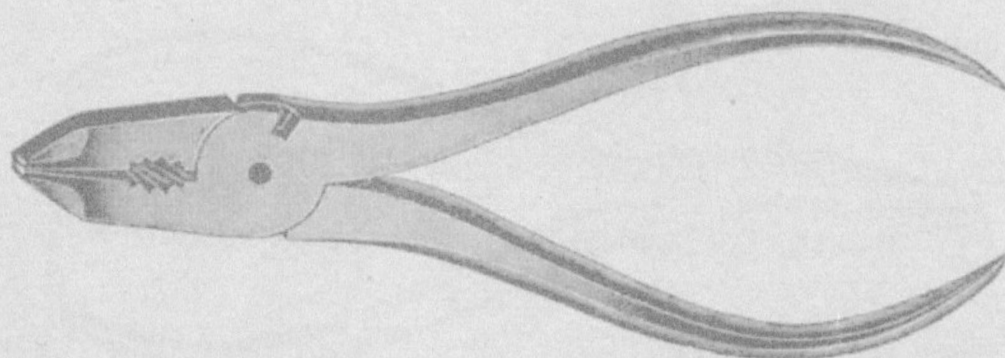
Längen ca.	6"	7"	8"
	1.25	1.40	1.75



Nr. 9535
Rohrzange (Konuszange),
poliert, schmales Maul, 6 Zoll
R.-M. 1 50



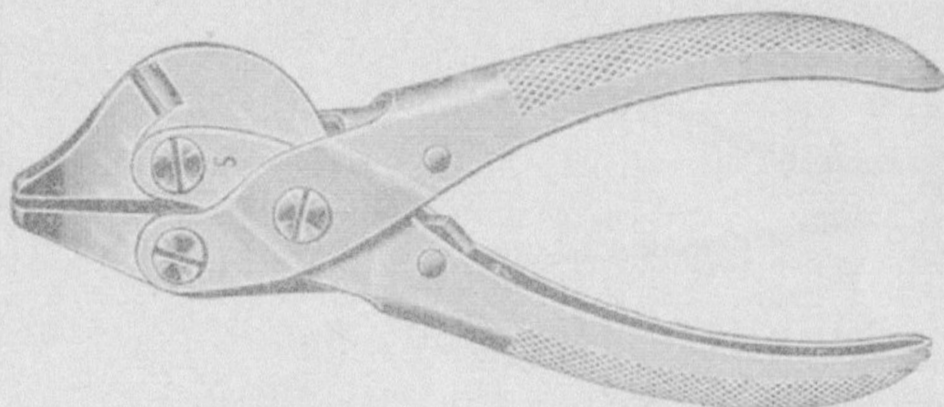
Nr. 9536.
Parallel-Rohrzange, 6½—7 Zoll, poliert R.-M. 3.25



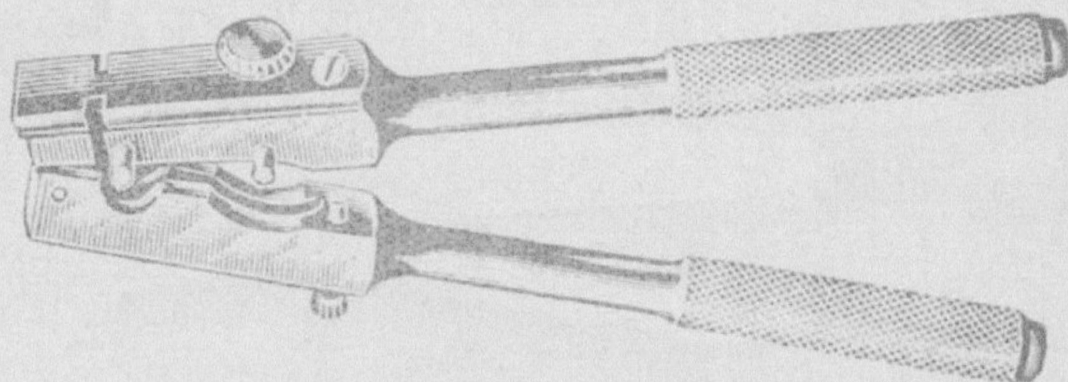
Nr. 9537.
Kleine Rohrzange, mit Abschneider, Länge 6 Zoll R.-M. 1.25




Zangen

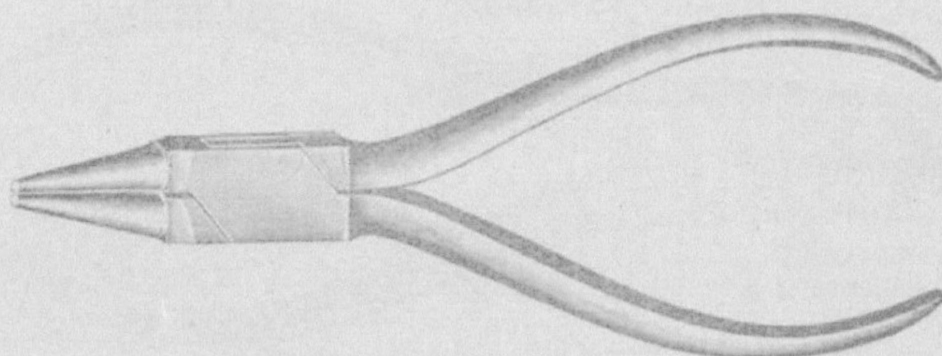


Nr. 9538. **Parallel-Flachzange** mit Seitenschneider.
Länge $5^1/_2$ Zoll, poliert. R-M. 3.90



Nr. 9539. **Federwickelzange,** zur Selbstanfertigung von Druck- und Zugfedern. R.-M. 10.50.

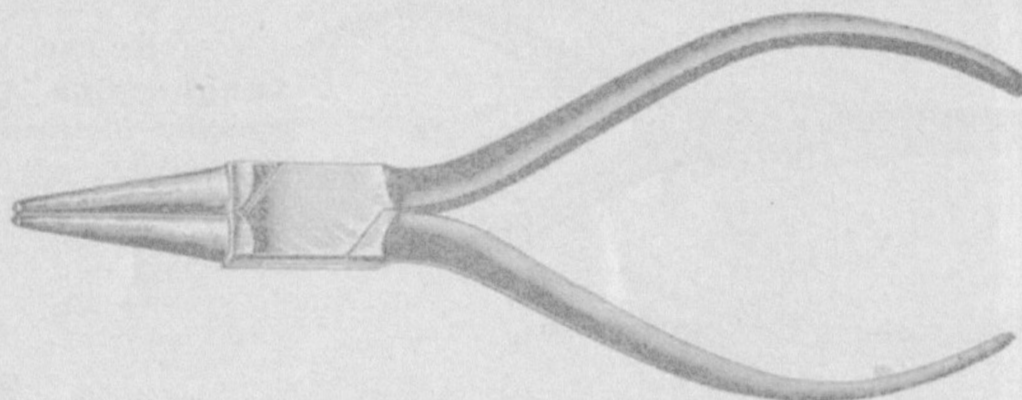
Gebrauchs-Anweisung. Die Zange öffnen, den Draht durch das im oberen Teil befindliche Loch führen, mit dem Dorn im Klemmfutter festklemmen, den Draht in die Führungsrinne legen, Zange schliessen, Maschine laufen lassen und den Draht wickeln. Den Draht festklemmen, da die Feder dadurch besser wird. Bei Druckfedern die Regulierplatte nach links, bei Zugfedern, nach rechts schieben. Notwendig ist nur eine rotierende Spindel.



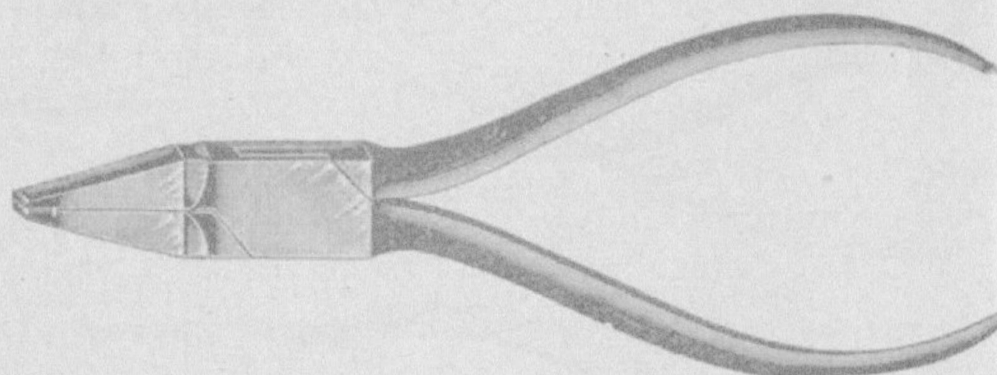
Nr. 9545. **Kurzbackige Rundzange,**
bester Gußstahl, Backen blank, Griffe brüniert, 6 Zoll. R.-M. 1.50



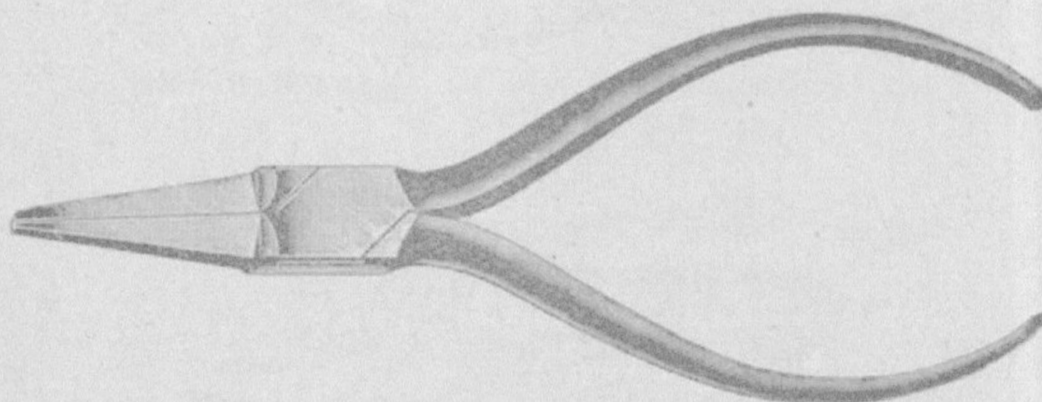

Zangen



Nr. 9546. **Langbackige Rundzange.** Ausführung wie 9545, 6 Zoll.
R.-M. 1.50



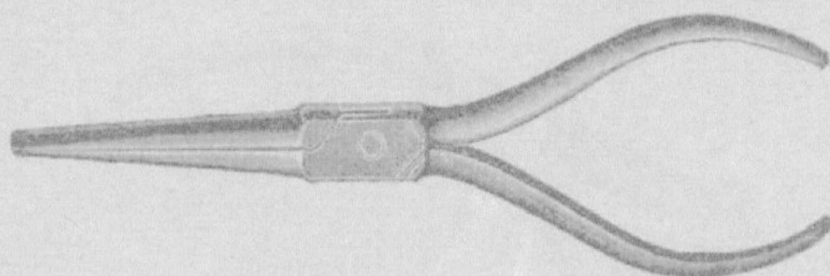
Nr. 9547. **Kurzbackige Flachzange.** Ausführung wie 9545, 6 Zoll.
R.-M. 1.50



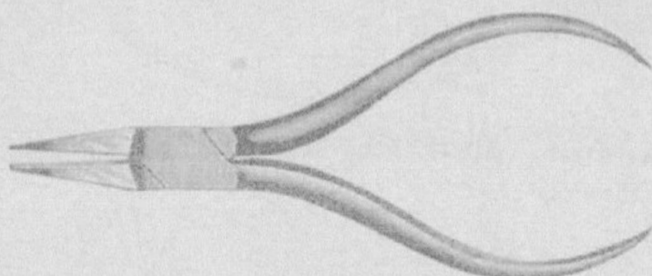
Nr. 9548. **Langbackige Flachzange.** Ausführung wie 9545, 6 Zoll.
R.-M. 1.50



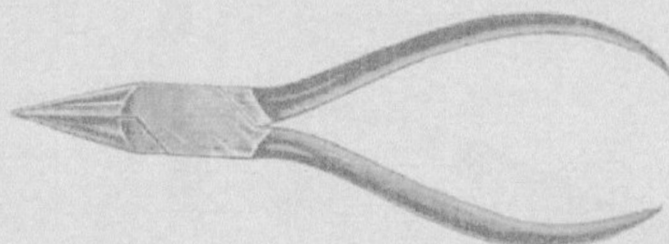

Zangen



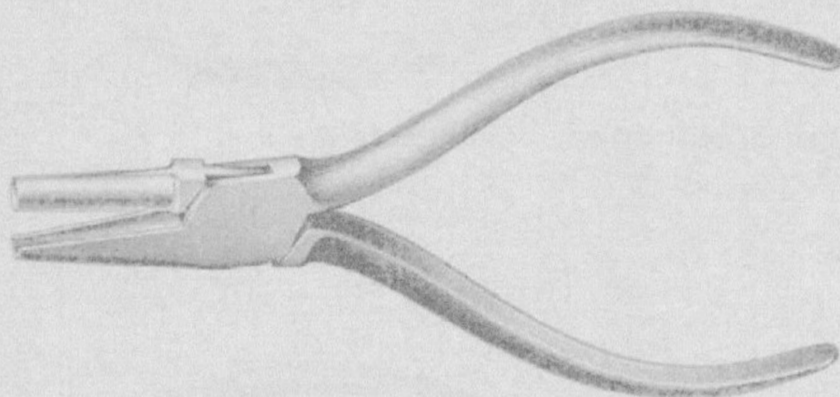
Nr. 9549
Langbackige Flachzange (Entenschnabel)
Ausführung wie 9545
6 Zoll. R.-M. 1.50



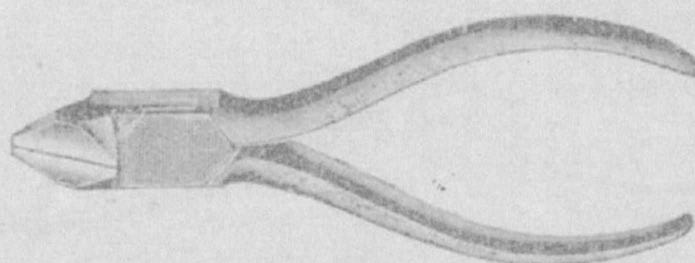
Nr. 9550
Flachspitzzange, Ausführung wie 9545. R.-M. 1.50



Nr. 9551
Kurzbackige Spitzzange, Ausführung wie 9545. 6 Zoll. R.-M. 1.50

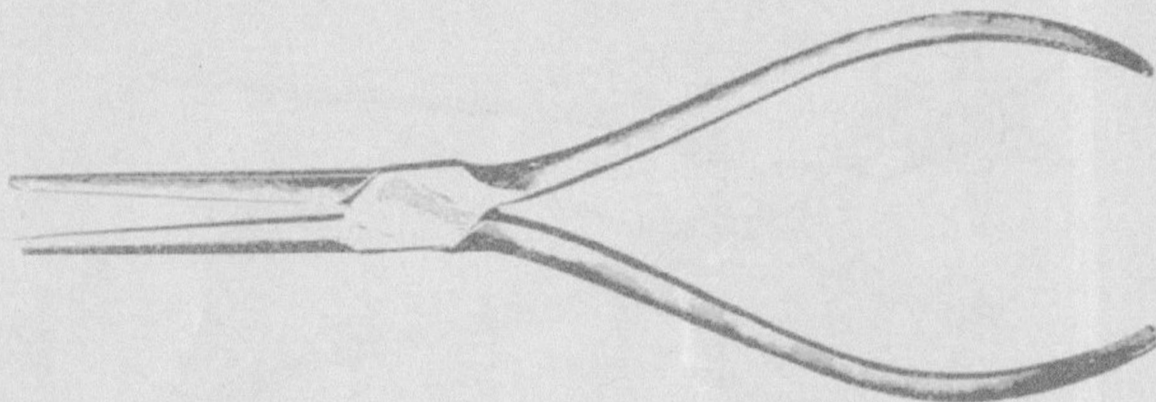


Nr. 9552
Bügelzange, poliert, zum Anbiegen von Draht usw. R.-M. 1.75

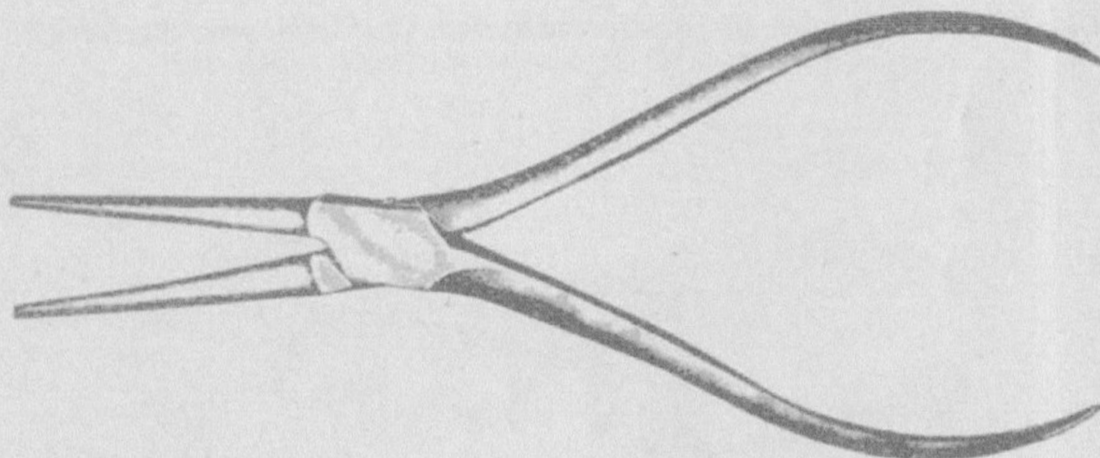


Nr. 9553. **Seitenschneider,** Ausführung wie 9545, 5 Zoll
R.-M. 1.50

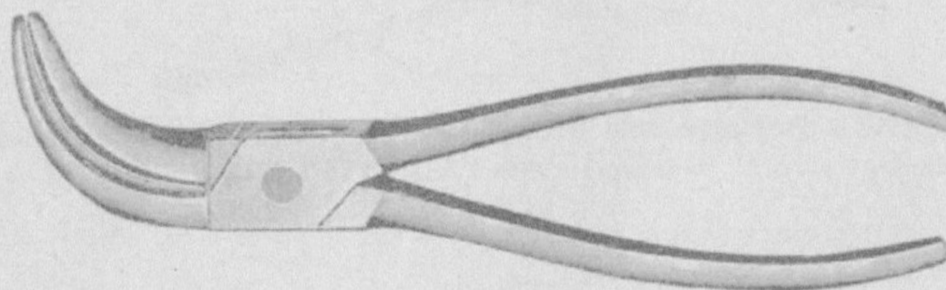
Zangen



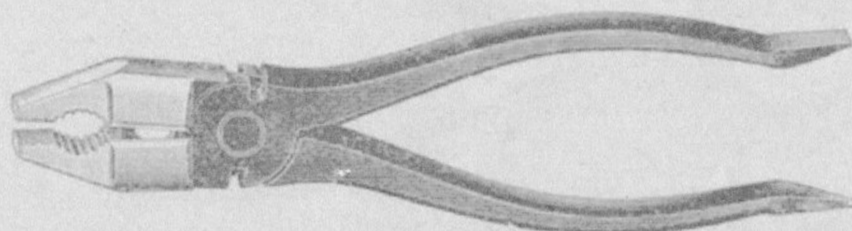
Nr. 9554. **Amerikanische Rundzange,** vernickelt, $8^1/_2$ Zoll Länge
R.-M. 3.50



Nr. 9555. **Amerikanische Flachzange,** vernickelt, $8^1/_2$ Zoll Länge. R.-M. 3.50

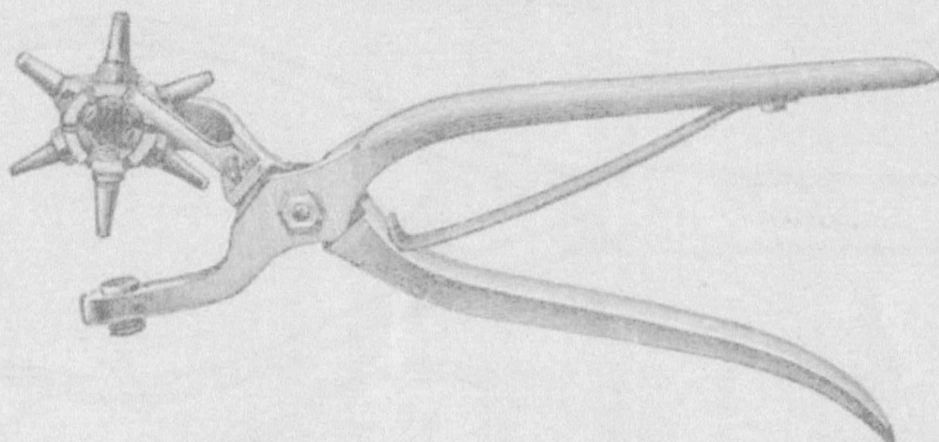


Nr. 9556. **Spitzzange** mit gebogenen Backen, blank, 130 mm
R.-M. 2.50

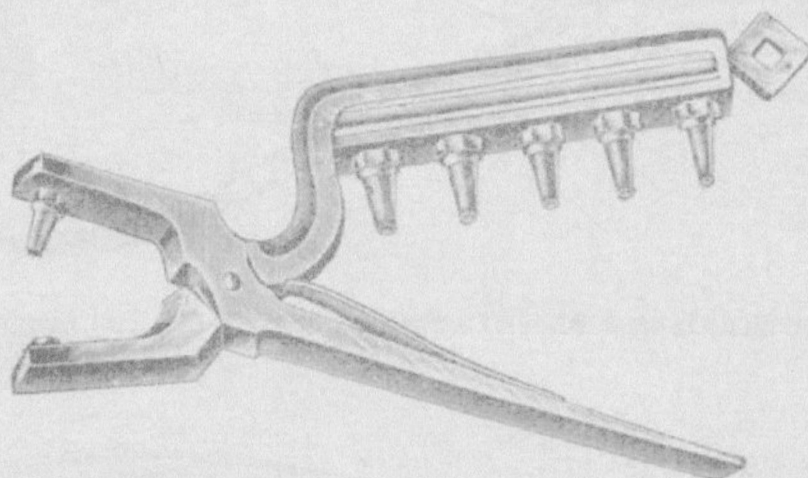


Nr. 9557. **Kombinationszange,** fein, schwarz, R.-M. 1.40

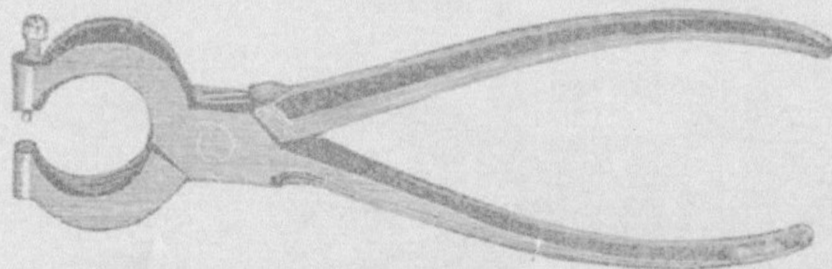
Zangen



Nr. 9558. **Revolver-Lochzange,** poliert, 18 cm lang, mit 6 auswechselbaren Schneiden. R.-M. 4.75
Die Schneiden werden in Durchmessern von $^1/_2$ bis $4^1/_2$ mm angefertigt.



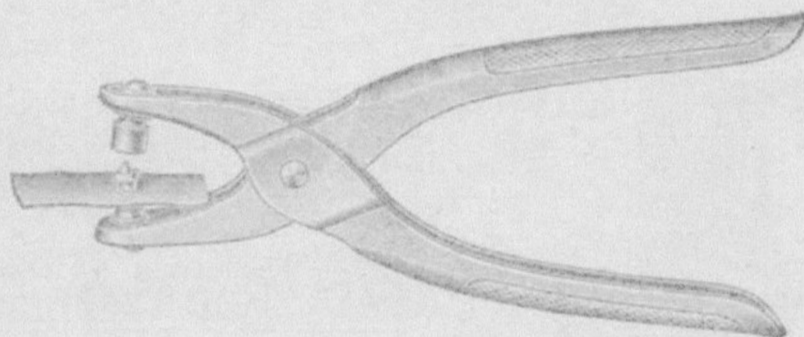
Nr. 9559. **Lochzange mit Steg,** poliert, mit Schlüssel und drehbaren Messingstempel. 6 verschiedene Pfeifen, 18 cm lang. R.-M. 4.—



Nr. 9560. **Metall-Lochzange,** zum Lochen dünner Bleche, 1 mm Lochung, R.-M. 3.50



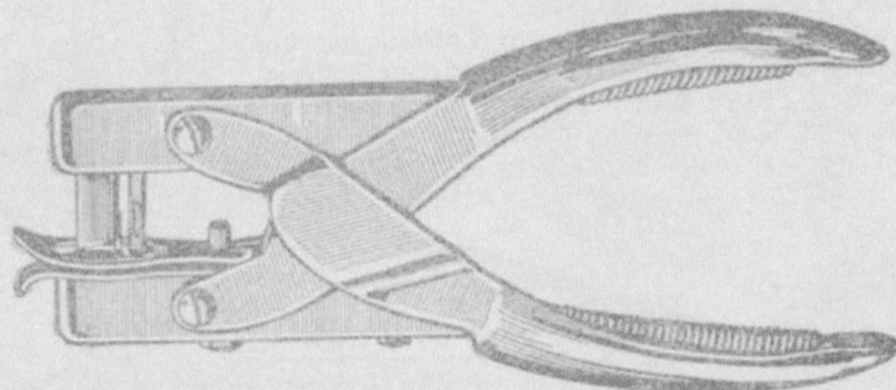

Heftzangen



Nr. 9282

Ösen-Zange „Maro BBB" D. R. P. a. Die einfachste und billigste **Ösen-Zange,** die Papier, Stoff, Leder mittels des Dorns durchsticht und danach durch Verwendung von Oesen heftet. Gebrauchsanweisung: Zange mit Dornspitze nach oben halten, mittels des Dornes zuerst das Material durchstechen. Das Material bleibt auf dem Dorn aufgespiesst, **darüber** setzt man auf den Dorn die Oese mit dem engen Rand zuerst und drückt nochmals zu.

Nr. 9282. R.-M. 3.— 1 Stück.
Nr. 9282 a. Blanke Oesen R.-M. —.80 1000 Stück.
Nr. 9282 b. Schwarz emaillierte Oesen R.-M. —.90 1000 Stück.

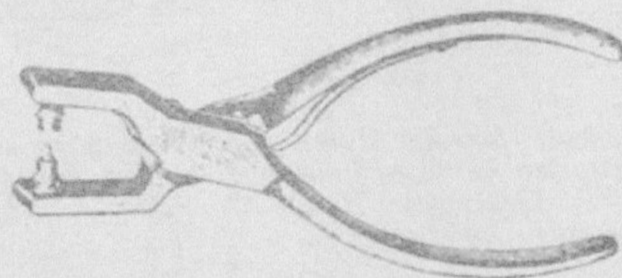


Nr. 9283.

Papierheftzange BBB heftet alle Arten Papiere **ohne** Klammern oder sonstige Hilfsmittel. Ein Druck und die Heftung ist fertig.

R-M. 3.50 Stück.

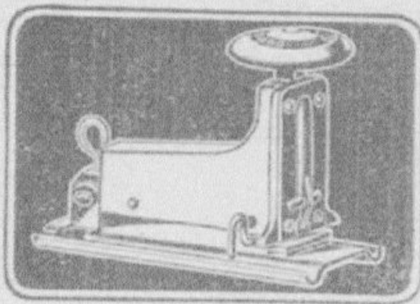
Bei 10 Stück R.-M. 3.25, bei 25 Stück R.-M. 3.—, bei 50 Stück R.-M. 2.90, bei 100 Stück R.-M. 2.75



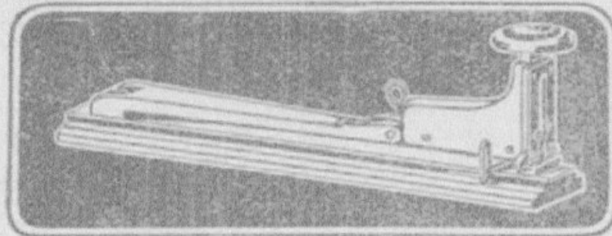
Nr. 9284.

Ösenzange, geschmiedet, 6½ Zoll = 17 cm lang R.-M. 1.75 Stück.

Heftapparate



Nr. 9276

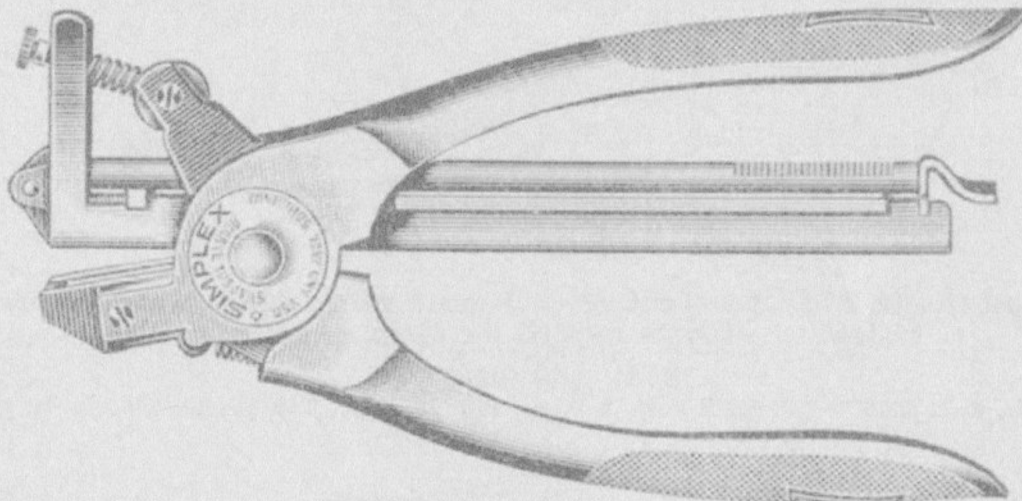


Nr. 9277



Nr. 9278

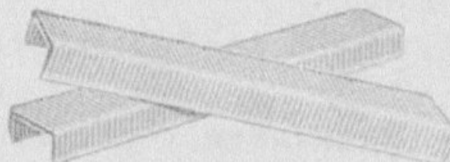
Nr. 9276. Hefter, klein R.-M. 5.50 Stück.
Nr. 9277. Aktenhefter für seitliche und Falzheftung bis 26 mm Tiefe. Vollendet in Form und preiswert durch Serienherstellung. R.-M. 9.25 Stück.
Nr. 9278. Aktenheft-Zusatz ohne Heftkopf R.-M. 4.80 Stück
Nr. 9279. Klammern R.-M. —.65 1000 Stück
in zusammenhängenden Streifen von 50 Stück.



Nr. 9280

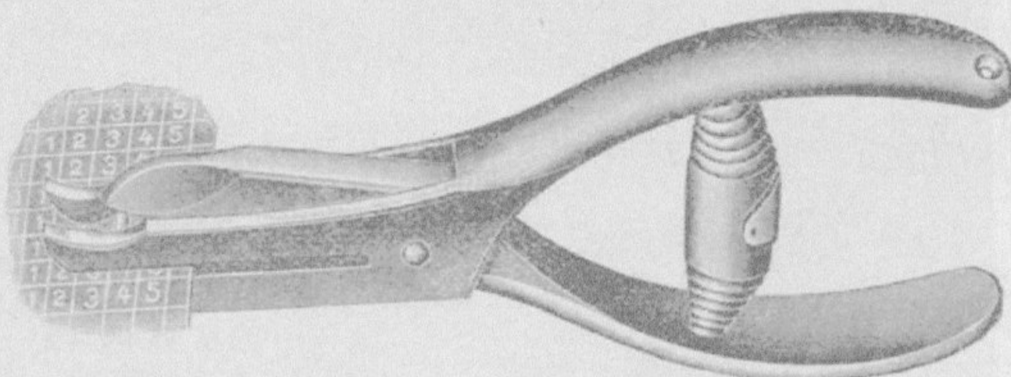
Heftzange. Die Gegenstände werden durch Drahtklammern zusammengeheftet. Diese Zange ist unübertroffen in ihrer Leistungsfähigkeit. Viele Zehntausend im Gebrauch. R.-Mk. 13.—

Nr. 9281 Klammern R.-Mk. 1.10 per 1000 Stück
in zusammenhängenden Streifen von 50 Stück

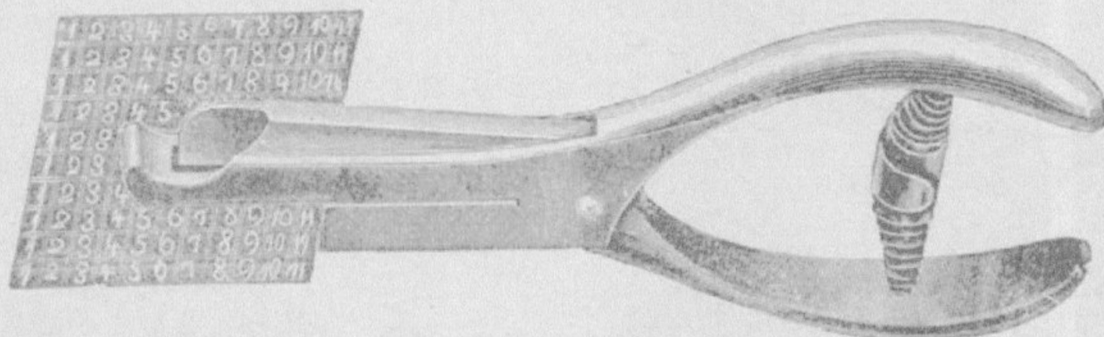




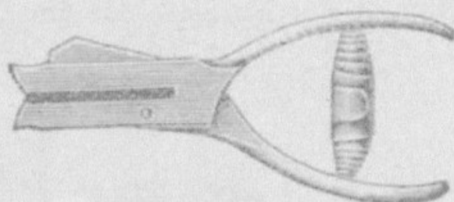

Zangen



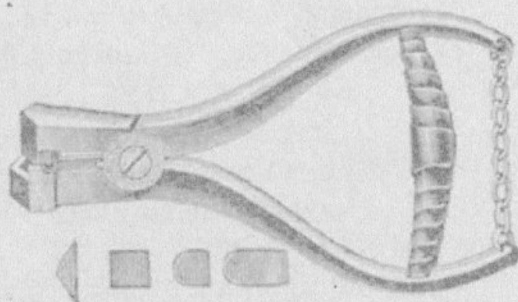
Nr. 9568 **Kontrollzange**, vernickelt, prima schmiedbarer Temperguss, mit runden Dorn, 145 mm lang, ca. 190 gr. Das Maul kann von Mitte Lochungsdorn bis zu 40 mm tief gemacht werden. Wie die Abbildung zeigt, ist diese Zange vor dem Lochungsdorn ausgebuchtet, wodurch jede bedruckte Stelle deutlich sichtbar ist und sofort genau gelocht werden kann. Ein grosser Vorteil. R.-Mk. 5.25



Nr. 9569 **Kontrollzange** mit runden Dorn, prima schmiedbarer Temperguss, vernickelt, 165 mm lang, ca. 280 gr. Die Maultiefe kann bis zu 60 mm gemacht werden und eignet sich daher für Billete grösseren Umfanges, weil diese Zange bis zu 60 mm in das Papier greift. R.-Mk. 5.50

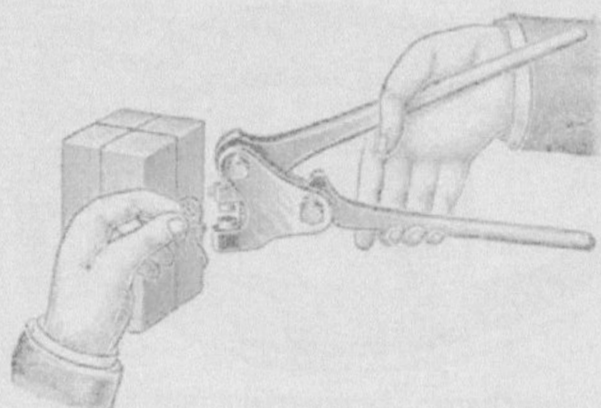


Nr. 9570 **Kontrollzange**, vernickelt, mit runden Dorn, 110 mm lang, 140 gr., prima schmiedbarer Temperguss. R.-Mk. 4 50



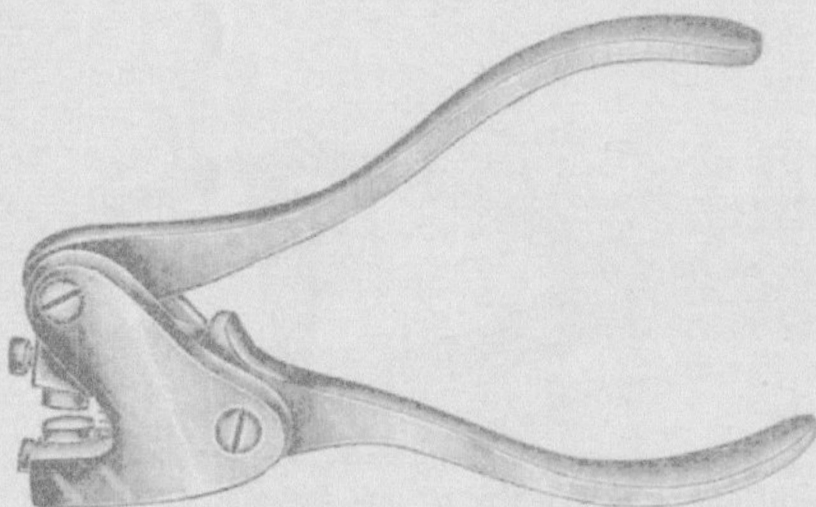
Nr. 9275 **Kerbschnittzange**, vernickelt, 120 mm lang, 125 gr. R.-Mk. 5.25

Zangen



Plomben-Zangen für ein- und zweihändigen Gebrauch. Länge 170 mm, Stempelgrösse 10 mm, Gewicht ca. 235 gr. Fein vernickelt.
R.-Mk. 4.75 1 Stück.

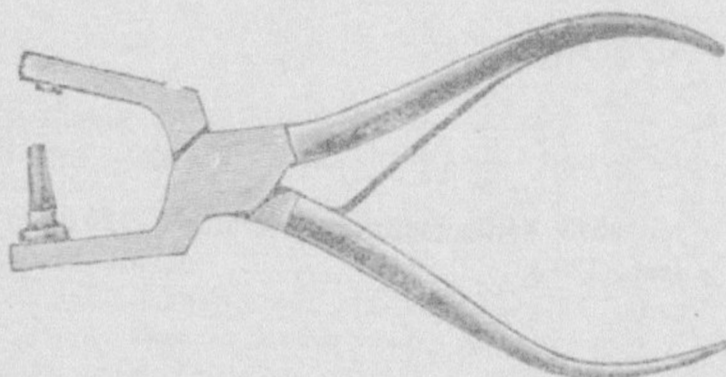
Nr. 9272



Plomben-Zangen für einhändigen Gebrauch. Länge 130 mm, Stempelgrösse 8 mm, Gewicht ca. 200 gr. Fein vernickelt.
R.-Mk. 3.75 1 Stück.

Nr 9273

Bleiplomben und Stahlblechblomben (Nr. 9272) in 8, 12, 18, 22 mm Durchmesser. Flaschen-Etikettplomben. Preise auf Anfrage unter Angabe der Mengen, Art und Durchmesser der Plomben.

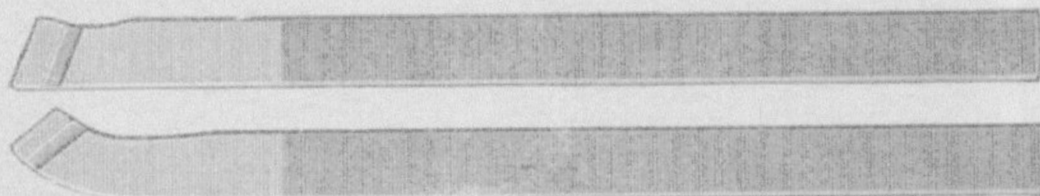


Lochzange, fein poliert, mit Ia Gusstahlpfeifen, 160 mm lang.
Stück R.-Mk. 1.25

Nr. 9572 Gusstahlpfeifen in 4 verschiedenen Grössen.
Stück R.-Mk. —.25

Nr. 9571

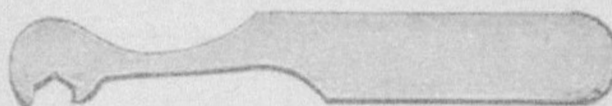


Nr. 9583 **Ideal A Zieheisen,** vernickelt, der Satz R.-Mk. 5.75

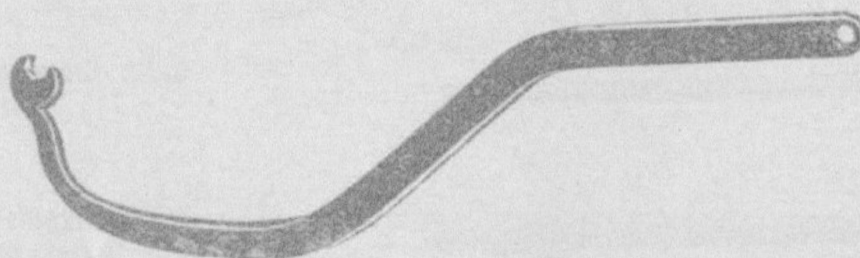


Nr. 9584

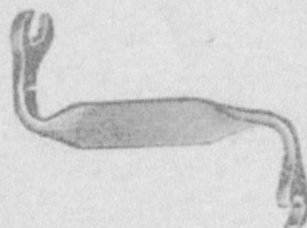


Nr. 9585

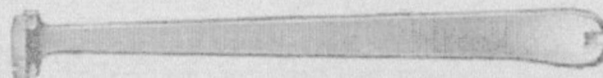
Nr. 9584 **Ideal B Mutterschlüssel,** vernickelt R.-Mk. 2.75
Nr. 9585 " " " " " 2.75



Nr. 9586 **Ideal B Sechskantschlüssel,** zur Regulierung der Auslösungsschraube am Schaltschloss R.-Mk. 3.—

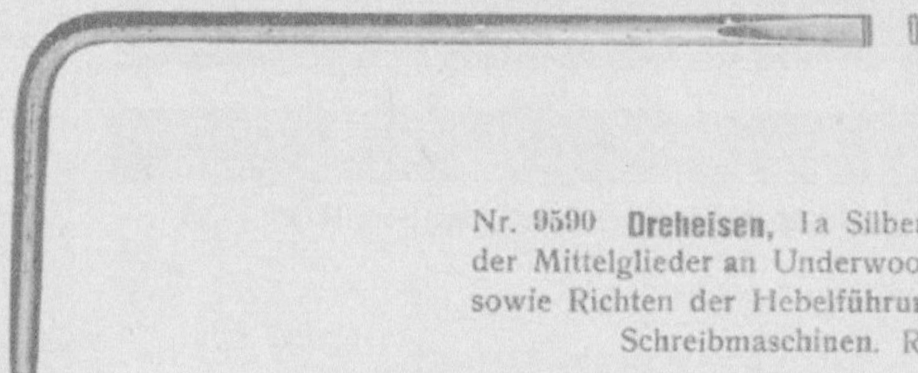


Nr. 9587 **Ideal A Umschaltschlüssel.** Zum Justieren der Umschaltungsschrauben R.-Mk. 3.—

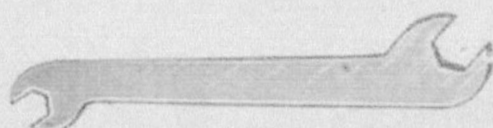


Nr. 9589 **Smith Pr. Richteisen,** vernickelt R. Mk. 4.50. Zum Justieren der Smith Premier-Typenhebel und Typen.

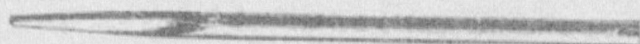


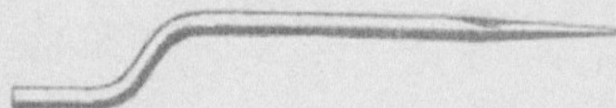
Nr. 9590 **Dreheisen,** Ia Silberstahl zum Justieren der Mittelglieder an Underwood, Continental usw., sowie Richten der Hebelführungsscheiben an Ideal-Schreibmaschinen. R.-Mk. 2.50



Nr. 9591 **Adler Sechskantschlüssel** R.-Mk. 2.—



Nr. 9592 **Adler Biegeisen** für Tastenhebel R. Mk. 1.25



Nr. 9593 **Adler Biegeisen** für Kniehebel R.-Mk. 1.25



Nr. 9594 **Adler Biegeisen** für Skala R.-Mk. 2.55



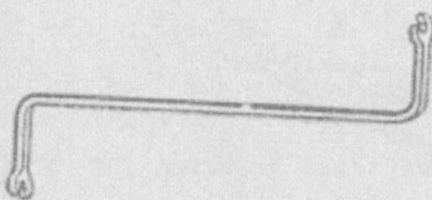
Nr. 9595 **Adler Biegeisen** für Armwelle R.-Mk. 2.55



Nr. 9596 **Kappel, einfacher Rundmutterschlüssel** R.-Mk. —.85

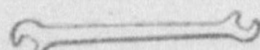


Nr. 9597 **Kappel, doppelter Rundmutterschlüssel** R.-Mk. —.85

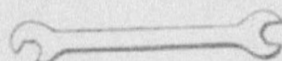


Nr. 9598 **Kappel, Winkelmutterschlüssel** R.-Mk. 1.65

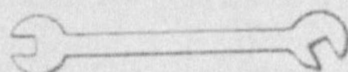


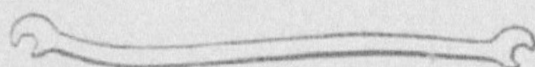
Nr. 9599 **Kappel Mutterschlüssel,** 5 und 6 mm Weite R.-Mk. **—.95**



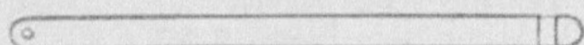
Nr. 9600 **Kappel Mutterschlüssel,** 8 mm Weite R.-Mk. **—.95**



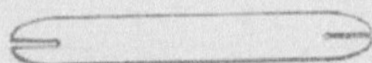
Nr. 9601 **Kappel Mutterschlüssel,** 7 mm Weite R.-Mk. **1.—**



Nr. 9601a **Kappel Mutterschlüssel,** 6 mm Weite R.-Mk. **1.20**



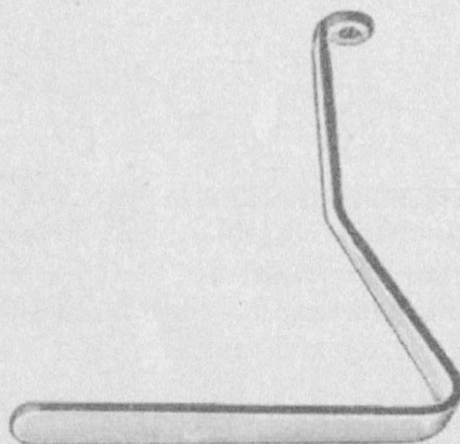
Nr. 9602 **Kappel Zieheisen** R.-Mk. **1.80**



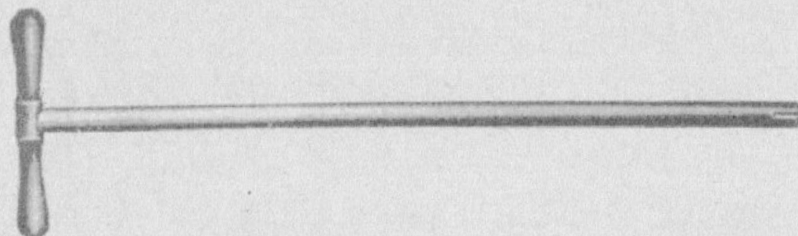
Nr. 9603 **Kappel Typenschlüssel** R.-Mk. **2.—**



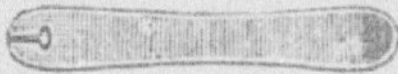
Nr. 9604 **Continental Doppelschlüssel** für Schaltradmutter, altes Modell R.-Mk. **3.25**



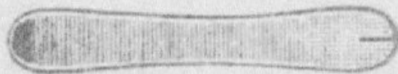
Nr. 9605 **Continental Mutterschlüssel** für Radschaltung, neues Modell R.-Mk. **3.—**



Nr. 9606 **Continental Steckschlüssel** für Nr. 9605 R.-Mk. **1.75**



Nr. 9607 **Continental Typenschlüssel** auf Typen passend R.-Mk. **1.40**



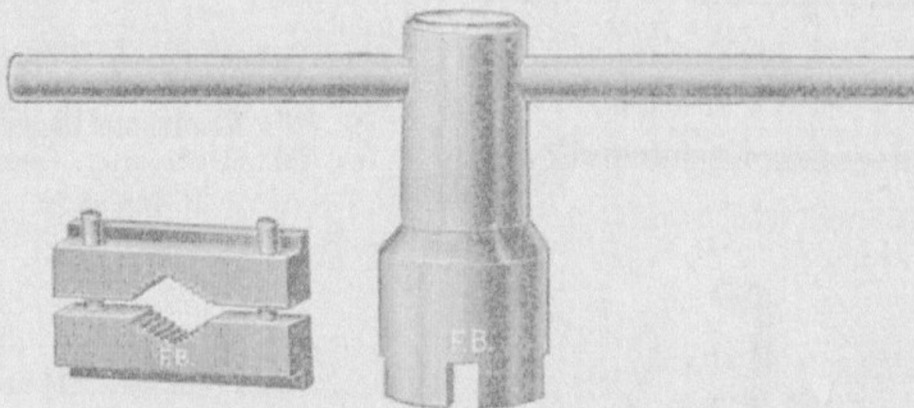
Nr. 9608 **Continental Typenschlüssel** mit Schlitz R.-Mk. **1.40**



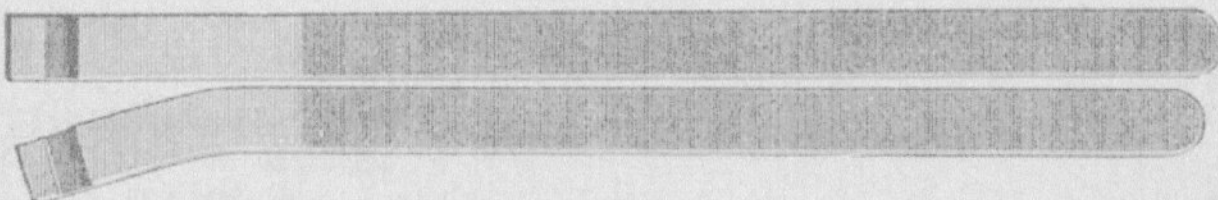
Nr. 9609 **Continental Mutterschlüssel** für Zeilenschaltradmutter R.-Mk. **1.75**



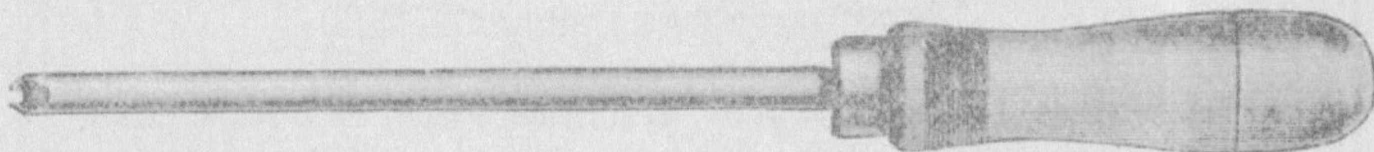
Nr. 9610 **Continental Mutterschlüssel**, für 7,2 Sechskantmuttern R.-Mk. **1.20**



Nr. 9611 **Apparat zum Auseinandernehmen der Continental-Stechwalze** per Satz R.-Mk. **10.**— Der Stechwalzenschaft wird in die Klemmbacke eingeführt, mit dieser im Schraubstock eingespannt und mit dem Schlüssel das Kreuzstück der Stechwalze abgedreht. Man kann mit diesem Hilfswerkzeug die Stechwalze, ohne diese zu beschädigen, leicht demontieren und ebenso zusammenbauen.



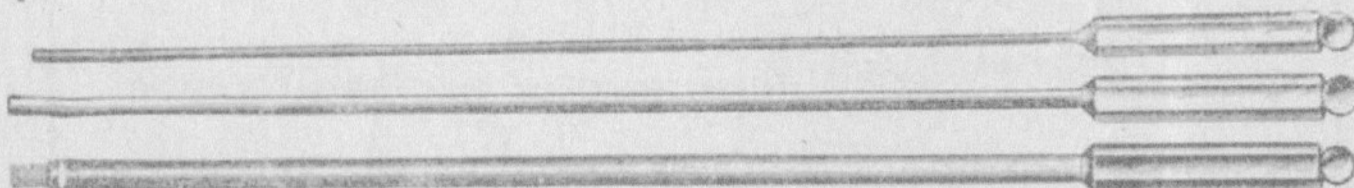
Nr. 9612 **Monarch Zieheisen**, vernickelt, 1 Satz R.-Mk. **5.**—



Nr. 9614 **Monarch Zieheisen,** Ia Silberstahl. Zum Nachziehen der Typenhebellager der Monarchmaschinen R.-Mk. **2.—**



Nr. 9615 **Richteisen** für alle Systeme R.-Mk. **3.50**

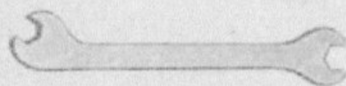


Nr. 9616, 9617, 9618

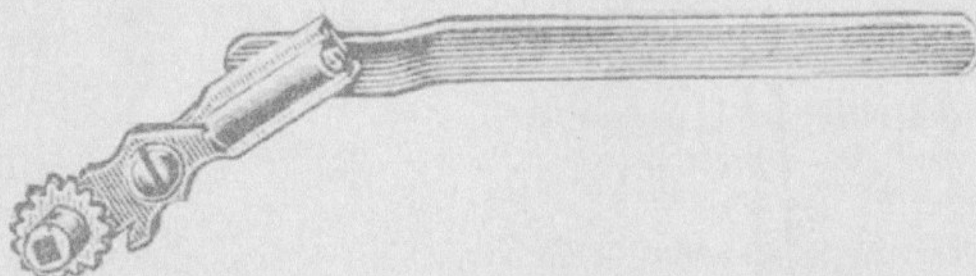
Nr. 9616 **Hilfsachse,** Ia Silberstahl, mit geradem Schaft, 270 mm lang, ∅ 2,5 R.-Mk. **1.50**

Nr. 9617 **Hilfsachse,** Silberstahl, Länge 310 mm, ∅ 3,5, gerader Schaft R.-Mk. **1.50**

Nr. 9618 **Hilfsachse,** Silberstahl, mit angeschnittenem Gewinde, Länge 310 mm, ∅ 6 mm R.-Mk. **3.—**

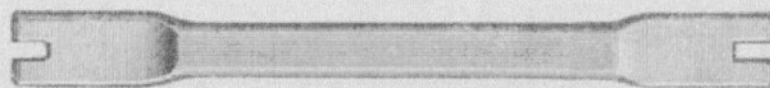


Nr. 9619 **Mutterschlüssel** für Yost usw. R.-Mk. **1.20**

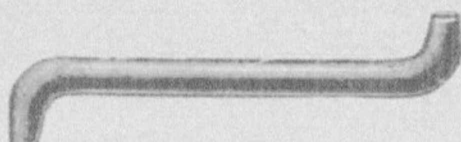


Nr. 9621 **Remington Knarre.** Zum Justieren der Auslösungs-Regulierschraube R.-Mk. **6.75**

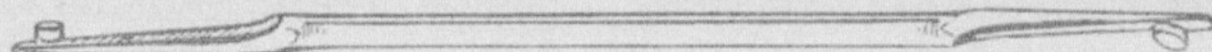


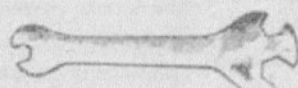
Nr. 9622 **Remington Typenschlüssel,** Stahl. **Ideal-Typenschlüssel,** Stahl. R.-Mk. **2.50**



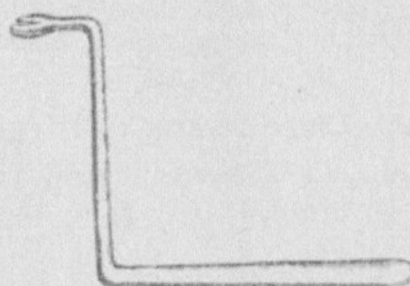
Nr. 9623 **Remington Zieheisen** für Typenhebel R.-Mk. **1.75**



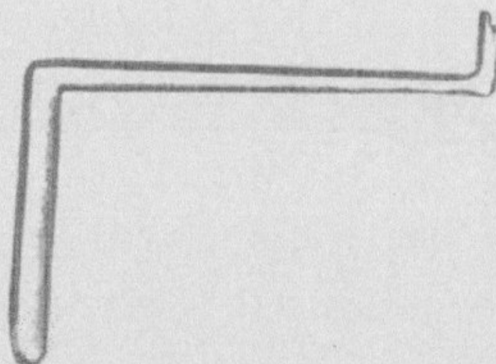
Nr. 9624 **Stoewer-Richteisen** mit Zapfen zum Regulieren der Tastenhebelauslösung R.-Mk. **4.50**



Nr. 9625 **Torpedo dreiteiliger Mutterschlüssel** R.-Mk. **1.**—

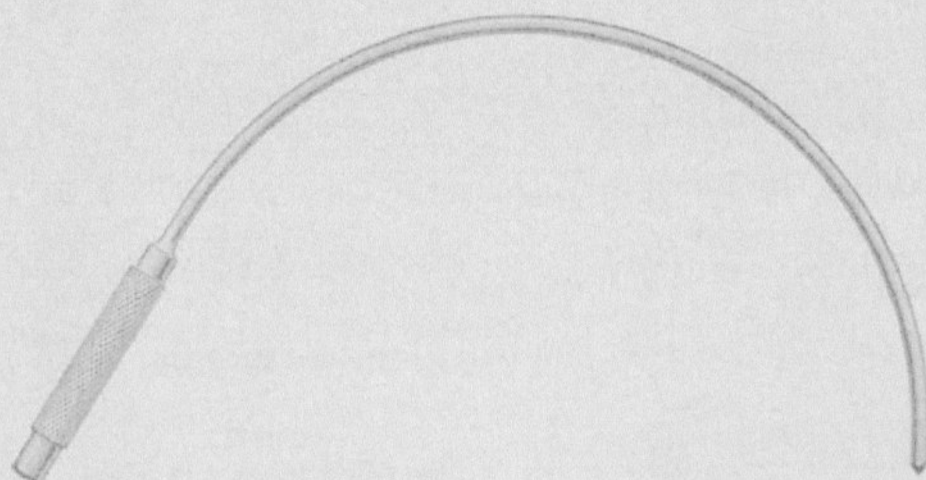


Nr. 9626 **Torpedo Winkelschlüssel,** klein R.-Mk. **1.75**

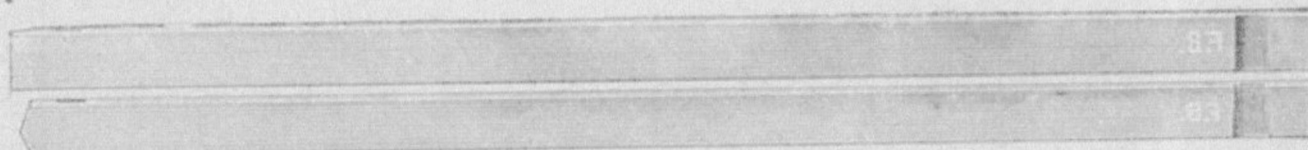


Nr. 9627 **Torpedo Winkelschlüssel,** gross R.-Mk. **1.75**

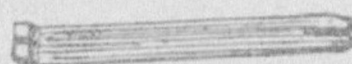


Nr. 9628 **Torpedo Hilfsachse** zum Entfernen der Mittelglieder. Ein unbedingt notwendiges Werkzeug.
R.-Mk. **2.75**



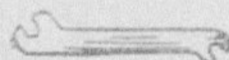
Nr. 9629 **Titania Zieheisen,** Satz R.-Mk. **5.**-



Nr. 9630 **Titania Biegeisen** zum Drehen der Typen R.-Mk. **5.**—

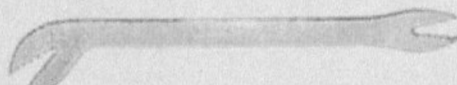


Nr. 9631 **Titania Biegeisen** zum Nachrichten der Typenhebel R.-Mk. **4.**—

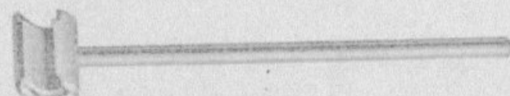





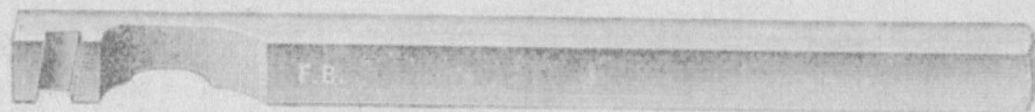
Nr. 9632 **Titania Mutterschlüssel,** diverse Stück R.-Mk. **1.50**
4×5, 6×7, 8×10, 12×14 mm



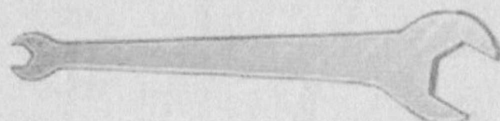
Nr. 9633 **Underwood-Schlüssel,** zum Drehen der Antriebsnieten der Tastenstäbe und Mittelglieder R.-Mk. **2.80**



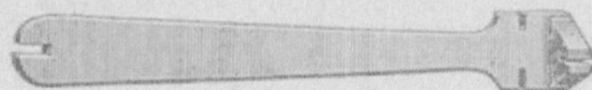
Nr. 9634 **Underwood-Wagenregulierschlüssel** zum Ausregulieren des Wagens der Underwood, um die Walze gleichmässig zum Segment zu bringen. Paar R.-Mk. **8.**—



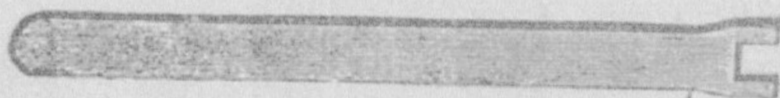
Nr. 9635 **Oliver Zieheisen.** Zur Regulierung der Auslösung bei Oliver Mod. II-VI. M. **6.**—



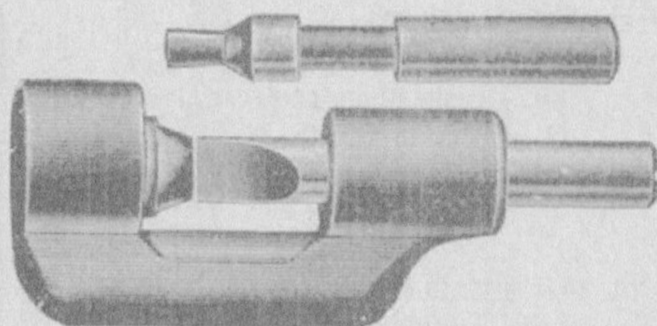
Nr. 9636 **Oliver Schlüssel** I a Stahl. Zum Justieren der Umschaltungsanschlagmuttern und allen 6 kantigen Muttern M. **3.20**



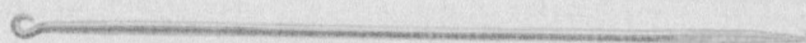
Nr. 9637 **Oliver-Richteisen** aus Stahl. M. **6.50**



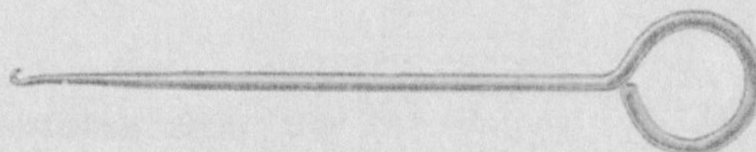
Nr. 9639 **Vierkantschlüssel** für alle Systeme M. **1.**—



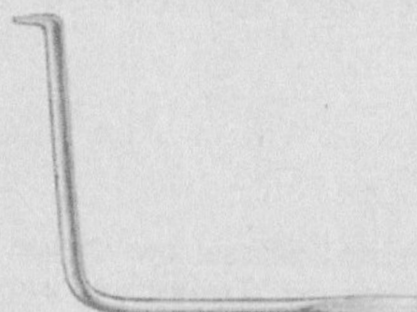
Nr. 9640 **Typenamboss** mit Extra-Einsatz aus Messing M. **5.50**



Nr. 9641 **Federhaken** 20 cm lang M. —**.60**
Nr. 9641 a » für Zug- und Druckfedern M. —**.75**



Nr. 9642 **Federhaken** zum Aufhängen von Spiralfedern M. —**.35**



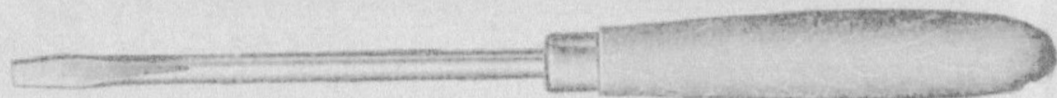
Nr. 9643 **Eckenschraubenzieher** aus Silberstahl M. **1.25**



Nr. 9644 **Winkelschraubenzieher** aus Silberstahl **1.**—



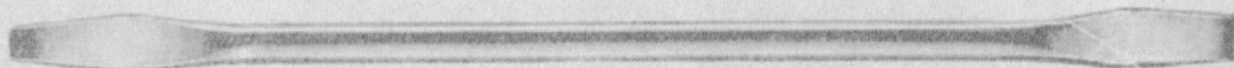

Schraubenzieher



Nr. 9256 **Schraubenzieher,** Zigarrenform, 16 cm Klingenlänge, 4 mm Schaufelbreite R.-Mk. **—.15** 1 Stück

[R.-Mk. 1.65 1 Dutzend, R.-Mk. 15.— 10 Dutzend

Nr. 9256a **Schraubenzieher,** Zigarrenform, 20 cm Klingenlänge R.-Mk. **2.20** 1. Dtz.



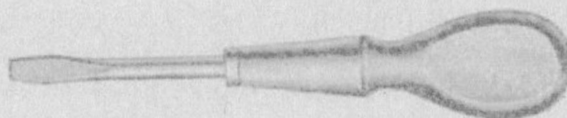


Nr. 9646 **Schraubenzieher,** aus **Ia Schraubenzieherstahl** zum Umstecken, 3 mm Klingenstärke, 120 mm lang R.-Mk. **—.50** 1 Stück

Nr. 9647	4 mm	Klingenstärke,	160	mm lang	R.-Mk. **—.60**	1 Stück
Nr. 9648	6 »	»	160	» »	» **—.70**	1 »
Nr. 9649	6 »	»	300	» »	» **—.95**	1 »
Nr. 9650	8 »	»	165	» »	» **—.80**	1 »
Nr. 9651	8 »	»	200	» »	» **—.90**	1 »



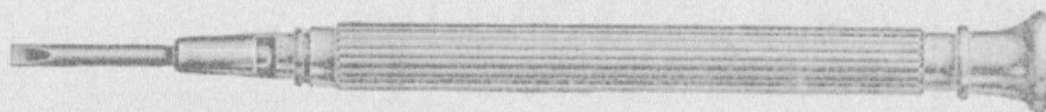
Nr. 9652 **Starker Schraubenzieher** aus **Ia Schraubenzieherstahl,** polierte Klinge, Zwinge vernickelt, Heft poliert, 6 mm Klingenstärke, 6 mm Schaufelbreite, ganze Länge 25 cm R.-Mk. **—.50**



Nr. 9255 Kleiner gelber Schraubenzieher, Länge ca. 5 cm R.-Mk. **—.60** 1 Dutzend

R.-Mk. 6.50 1 Gross



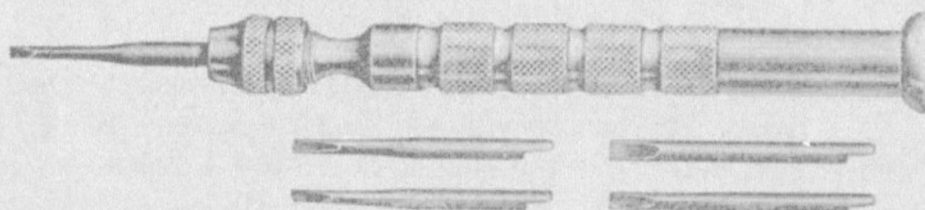



Nr. 9654 **Schraubenzieher,** vernickelt, gerieft, mit abnehmbaren Stahleinsätzen, aus bestem Silberstahl gehärtet.

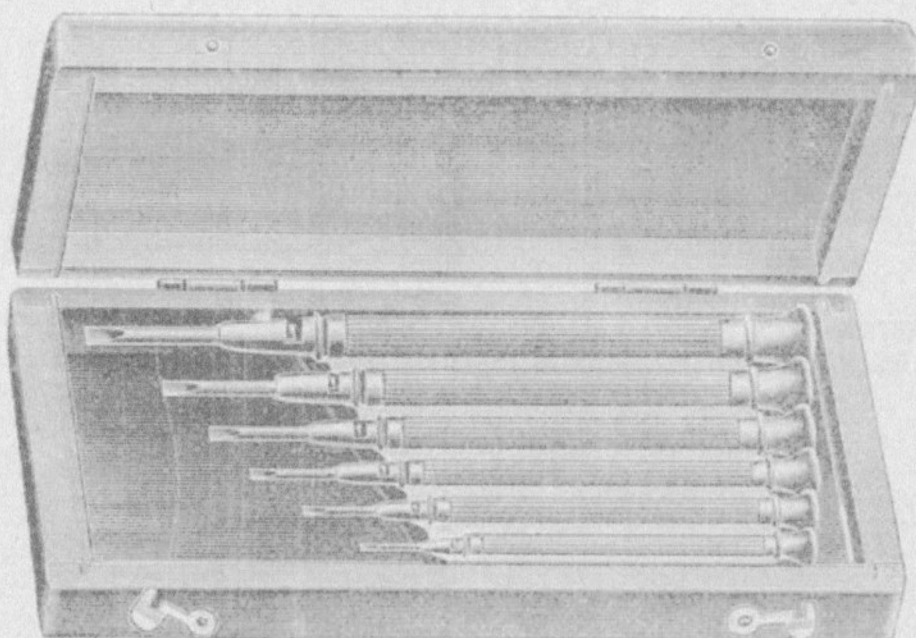
Grösse	1	2	3	4	5	6	7
Schaufelbreite	3,2	2,9	2,6	2,3	2	1,8	1,6
Rohrdurchmesser	7	7	7	7	6	6	6
Preis	**—.75**	**—.70**	**—.60**	**—.55**	**—.55**	**—.50**	**—.45**
Grösse	8	9	10	11	12		
Schaufelbreite	1,4	1,2	1	0,8	0,6		
Rohrdurchmesser	5	5	5	4	4		
Preis	**—.40**	**—.35**	**—.30**	**—.30**	**—.30**		

Nr. 9655 1 Satz Schraubenzieher auf Karte. Grösse 1, 3, 5, 7 R.-Mk. **2.—**

Nr. 9656 1 Satz Schraubenzieher auf Karte. Grösse 7—12 R.-Mk. **2.—**

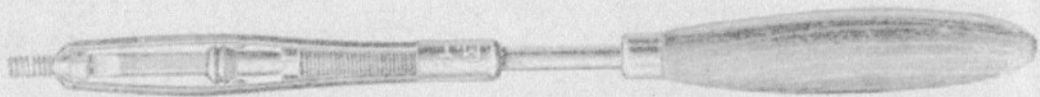


Nr. 9657 **Universal-Schraubenzieher,** vernickelt, mit 5 gehärteten abnehmbaren Stahleinsätzen: 1, 1,3, 1,6, 2, 2,4 mm Schaufelbreite, von welchen 4 im hohlen Heft aufbewahrt sind. R.-Mk. **1.10**



Nr. 9658 **Schraubenzieher-Sätze** in Holzkasten

Grösse A = 6 Stück $3^1/_2$, $4^1/_2$, $5^1/_2$, $6^1/_2$, $7^1/_2$, $8^1/_2$ mm, der ganze Satz R.-Mk. **5.—**
» B = 5 » $4^1/_2$ bis $8^1/_2$ mm » » » » **4.50**
» C = 4 » $4^1/_2$ bis $7^1/_2$ mm » » » » **4.—**



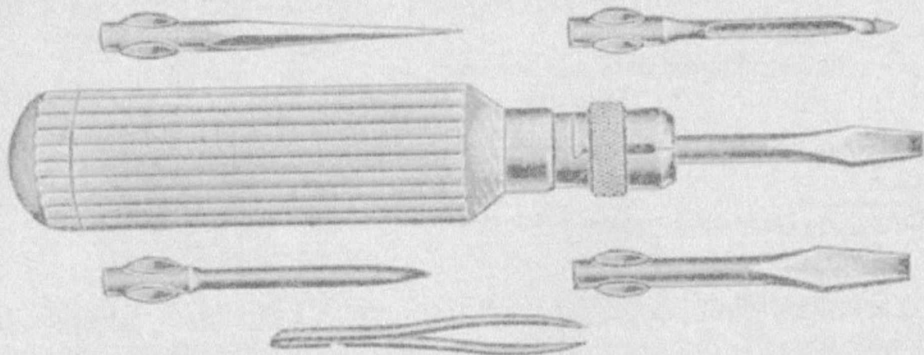
Neu! Praktisch! Unentbehrlich in jeder Werkstatt.
Glänzender Verkaufsartikel.

Klemm- und Führungsschraubenzieher

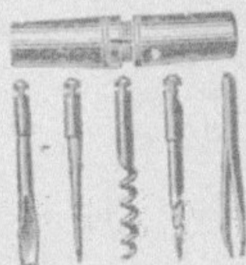
Nr. 9258 3×120 mm R.-Mk. **1.50**
Nr. 9259 5×160 mm R.-Mk. **1.60**
Nr. 9260 5×260 mm R.-Mk. **1.90**



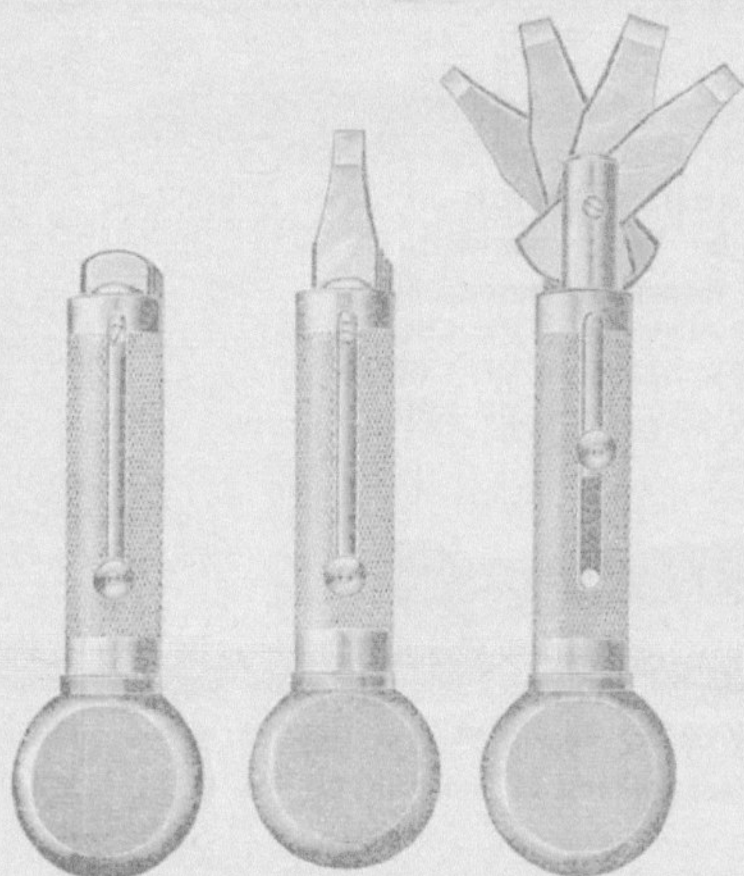
Nr. 9660 **Schraubenzieher- und Feilenhefte,** roh, 80 mm lang, 10 Stück R.-Mk. **—.40**
Nr. 9661 **Schraubenzieher- und Feilenhefte,** roh, 110 mm lang, 10 Stück R.-Mk. **—.60**



Nr. 9662 **Werkzeugbüchsen,** mit 6 verschiedenen Einsätzen, beste Qualität R.-Mk. **1.40** 1 Stück
10 Stück R.-Mk. 13.—, 50 Stück R.-Mk. 60.—



Nr. 9663 **Werkzeugbüchsen,** mit 5 verschiedenen Einsätzen R.-Mk. **1.10**



Nr. 9664 ½ natürliche Grösse

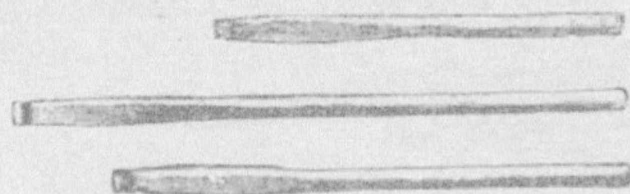
Patentschraubenzieher.

Präzisionsarbeit.

Auf dem Schraubenzieher lässt sich leicht Reklametext anbringen, sodass er auch für Reklamezwecke gute Dienste leistet.

Gebrauchsanweisung: Man hebt den am Rohr befindlichen Knopf nach oben und schiebt ihn in der Führungsnute nach vorn bis alle vier Werkzeuge sichtbar werden. Dann sucht man die passende Klinge aus, dreht sie um und schiebt den Knopf wieder nach hinten bis derselbe wieder in seine alte Lage einspringt. Die gewünschte Klinge steht nunmehr fest und der Schraubenzieher ist gebrauchsfertig. Auf diese Weise lassen sich nach und nach alle vier Werkzeuge herstellen.

Preis R.-Mk. **3.**-- 1 Stück mit 4 verschiedenen Klingenstärken, stark vernickelt.

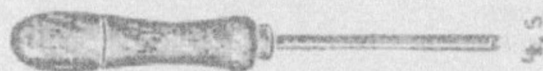




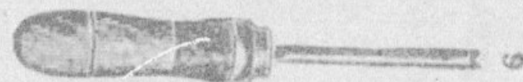
Nr. 9664 a **Schraubenzieher** mit 3 auswechselbaren Einsätzen, Klingenlängen 8, 13, 16 cm. Griff aus Nussbaumholz mit Verschraubring. 1 Satz R.-Mk. **4.50**



Nr. 9665 **Schlitzmutterschlüssel** für Continental, 9 mm breit R.-Mk. **2.40**



Nr. 9666 **Schlitzmutterschlüssel** für Continental, 6 mm breit R.-Mk. **1.40**

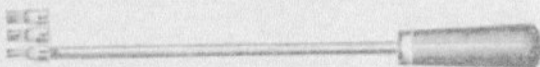


Nr. 9667 **Schlitzmutterschlüssel** für Continental, 4,5 mm breit R.-Mk. **1.40**






Nr. 9668 **Knarrenschraubenzieher.** Für Links- und Rechtsdrehung R.-Mk. **4.—**



Nr. 9669 **Schraubenhalter,** zum Eindrehen von kleinen Schrauben an schwer zugänglichen Stellen mit 3 verschiedenen Einsätzen. Satz R.-Mk. **3.—**

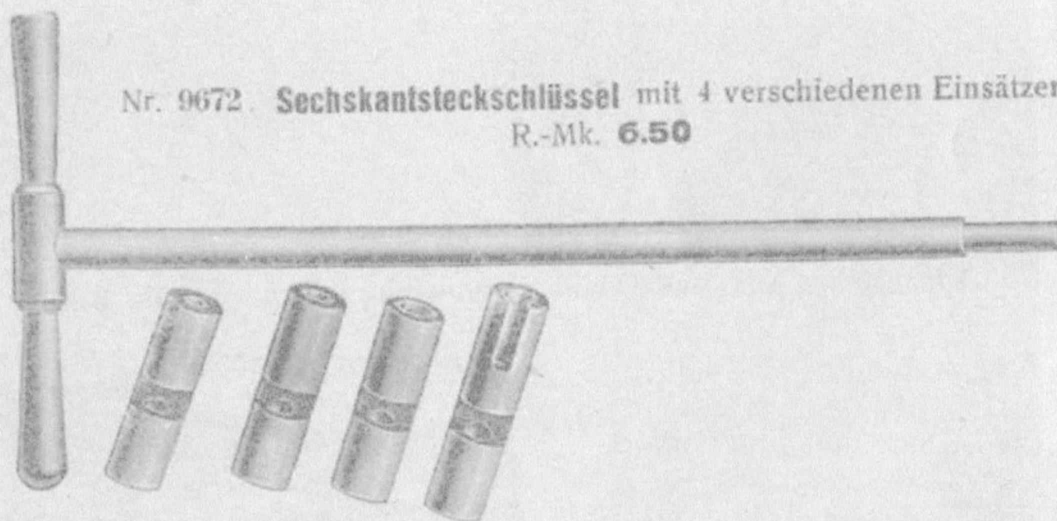


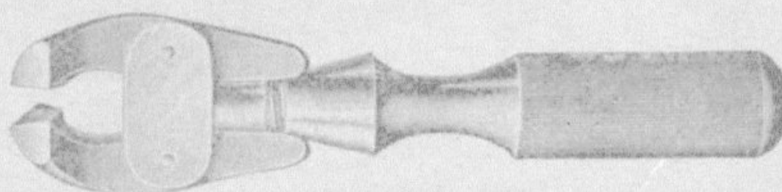
Nr. 9670 **Sechskantmutterschlüssel** R.-Mk. **3.50**



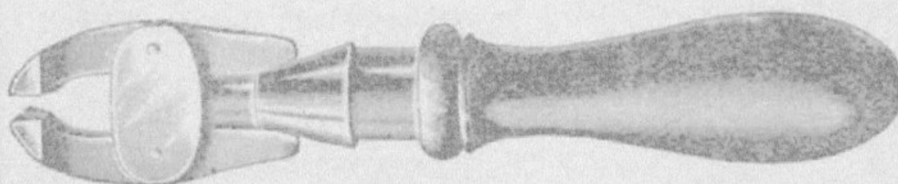
Nr. 9671 **Schlitzmutterschlüssel** für Continental, Underwood R.-Mk. **3.50**

Nr. 9672 **Sechskantsteckschlüssel** mit 4 verschiedenen Einsätzen R.-Mk. **6.50**





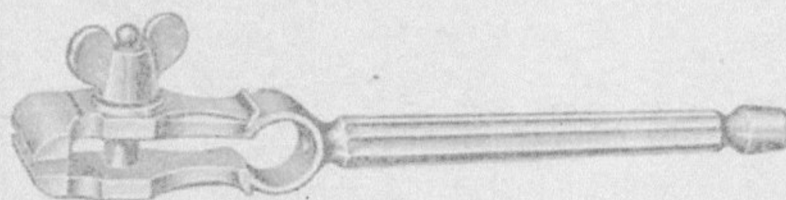
Nr. 9673 **Parallel-Feilkloben,** aus Stahl vernickelt, durchbohrt 135 mm lang. Backenbreite 16 mm. Bohrung 5 mm. R.-Mk. **3.75**



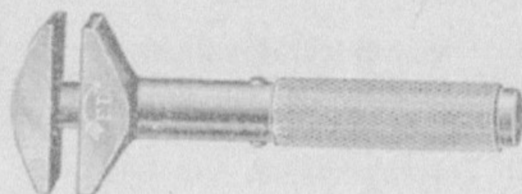
Nr. 9674 **Parallel-Feilkloben,** Holzheft, Länge 150 mm, Bohrung 3 mm, Backenbreite 13 mm R.-Mk. **3.—**



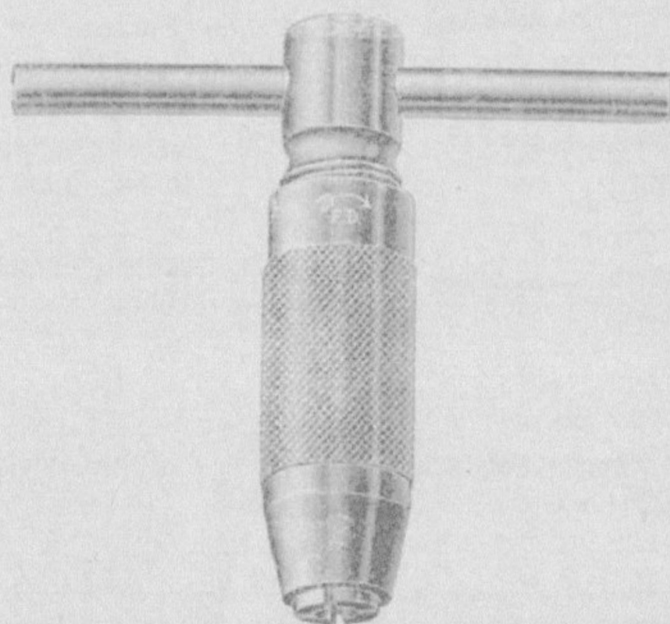
Nr. 9675 **Parallel-Stielklöbchen,** Stahl vernickelt, Länge 100 mm, Bohrung $2^1/_2$ mm, Backenbreite 16 mm R.-Mk. **3.—**



Nr. 9676 **Stielklöbchen,** poliert, durchbohrt R.-Mk. **1.80**

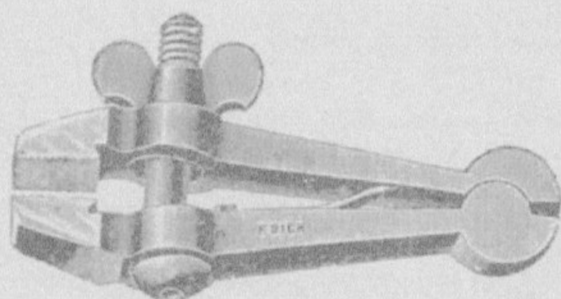


Nr. 9677 **Schraubenschlüssel** aus Stahl, 120 mm R.-Mk. **3.50**

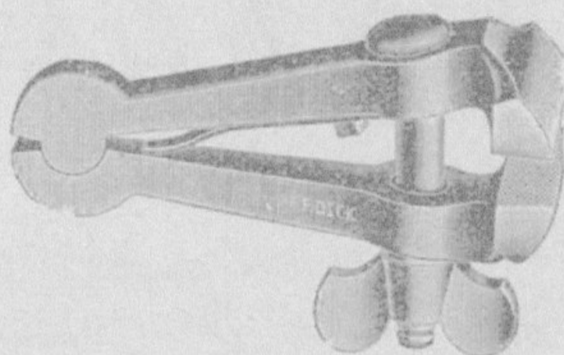


1,30

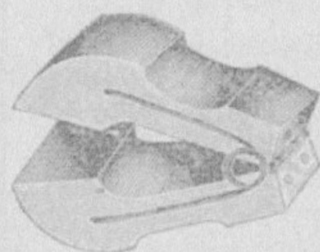
Nr. 9678 **Spannkloben** aus Stahl, blank, Spannweite 3-5 mm R.-Mk. **3.75**



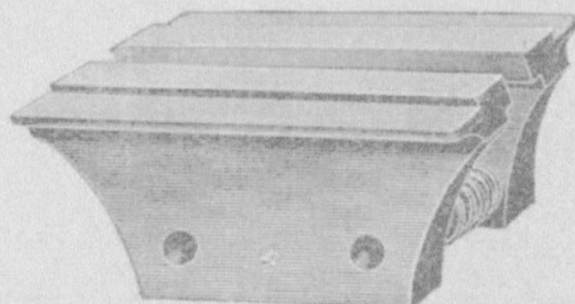
Nr. 9679 **Feilkloben,** aus Stahl geschmiedet, polierter Kopf und Messingunterlagscheibe, breites Maul, Länge 4 Zoll R.-Mk. **2.**—



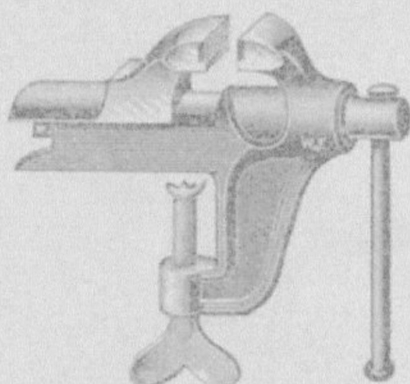
Nr. 9680 **Feilkloben,** Ausführung wie 9679, schmales Maul, Länge 4 Zoll R.-Mk. **2.**—



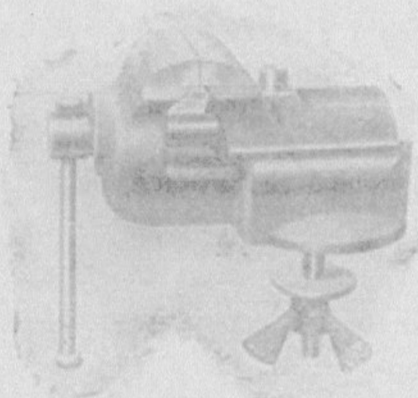
Nr. 9681 **Holzspannkloben,** 50 mm Backenbreite R.-Mk. **1.**—



Nr. 9682 **Spannkloben** aus Messing, 80 mm Backenbreite R.-Mk. **3.**—

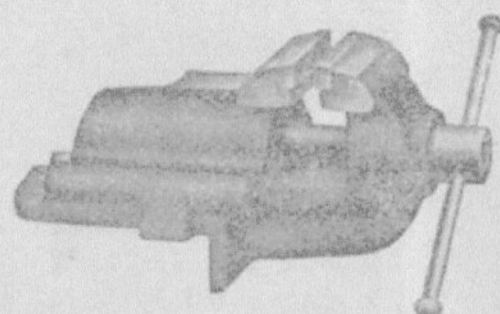


Nr. 9683 **Parallel-Schraubstock** aus Gusstahl mit verdeckter oder offener Spindel. Stahlbacke, Backenbreite 39 mm, Gewicht ca. 500 gr. R.-Mk. **3.75**



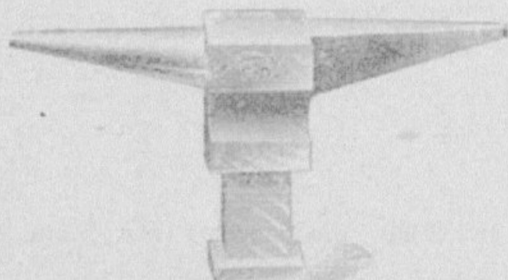
Nr. 9684 **Parallel-Schraubstock,** drehbar, Original Boley

Backenbreite	45	60	80	100 mm
Spannweite	40	50	85	125 »
Gewicht	1,7	3,4	9,4	21,5 Kilo
Preis R.-Mk.	**9.75**	**12.—**	**22.—**	**40.—**

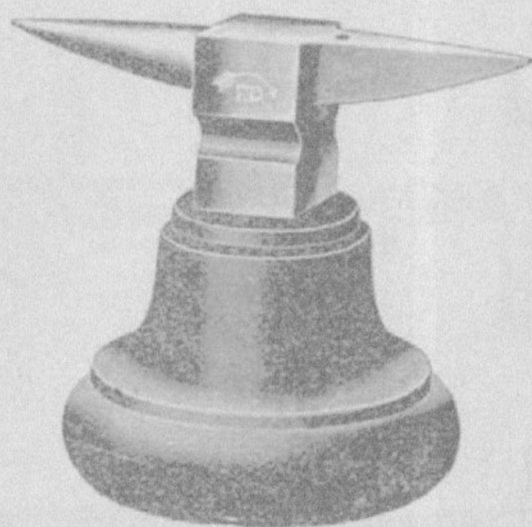


Nr. 9685 **Parallel-Schraubstock,** fest, Fabrikat Original Boley

Backenbreite	45	60	80	100 mm
Spannweite	40	50	85	125 »
Gewicht	1,2	2,3	7	18,5 Kilo
Preis R.-Mk.	**7.—**	**9.50**	**20.—**	**34.—**

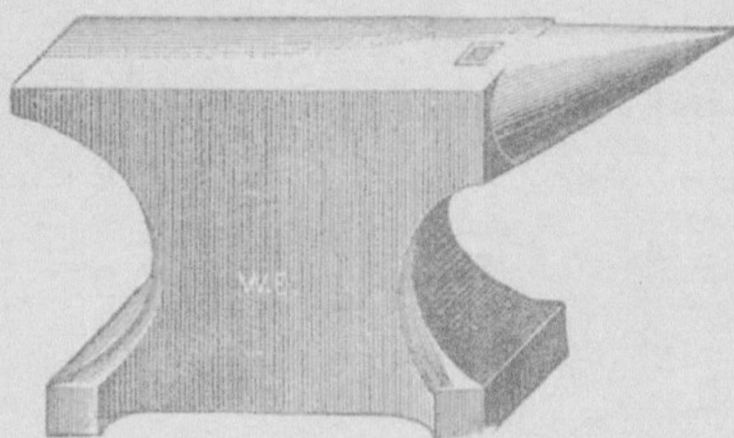


Nr. 9686 **Sperrhorn** (Amboss) Ia Stahl ohne Sockel, zum Einspannen im Schraubstock R.-Mk. **2.—**

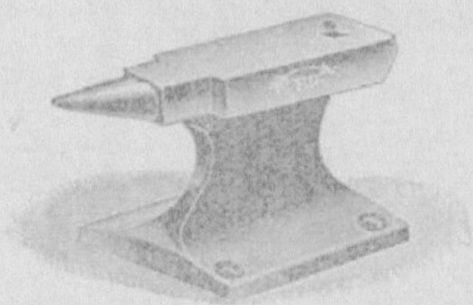


Nr. 9687 Sperrhorn mit Sockel R.-Mk. **4.—**



28 cm



22 cm

Nr. 9688 **Tischamboss,** aus Ia Stahl

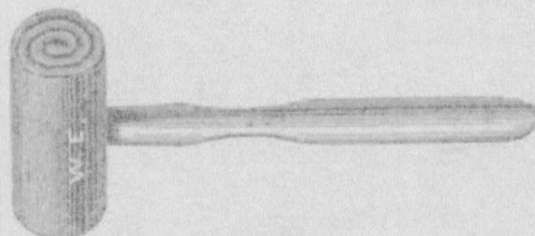
Länge	14	18	22	28 cm
Gewicht	3/4	1 1/2	2 1/2	4 1/2 kg
Preis R.-Mk.	7.—	12.—	18.—	24.—



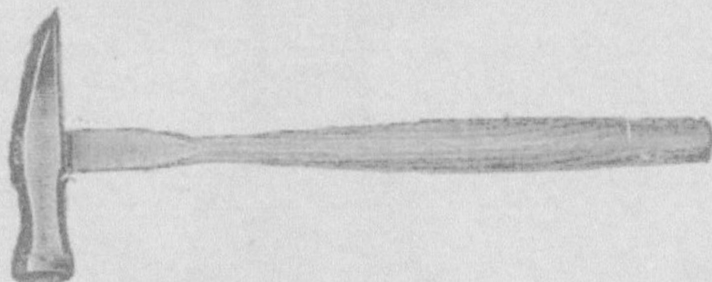
Nr. 9689 **Ambosstöckel,** fein poliert, mit 2 scharfen und 2 runden Ecken R.-Mk. 3—



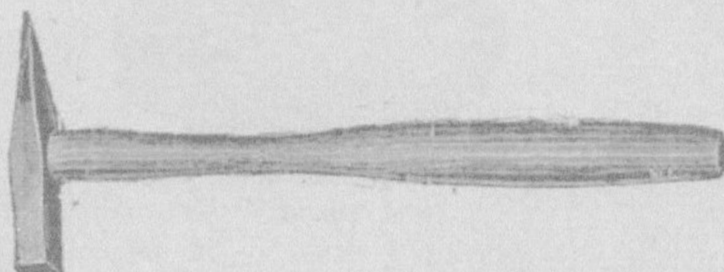
Nr. 9690 **Ambosstöckel,** rund R.-Mk. 3.—



Nr. 9691 **Holzhammer,** 5×9 cm R.-Mk. —.75



Nr. 9692 **Justierhammer,** Ia Stahl, blank R.-Mk. 1.25



Nr. 9693 **Niethammer** mit Stiel, polierte Bahn

Deutsche Form 100 gr. R.-Mk. 1.10

» » 150 » » 1.25



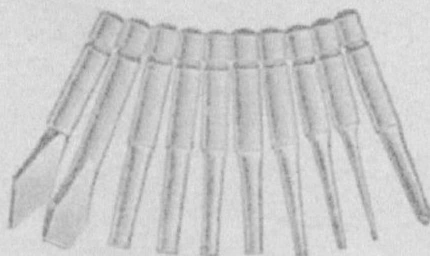




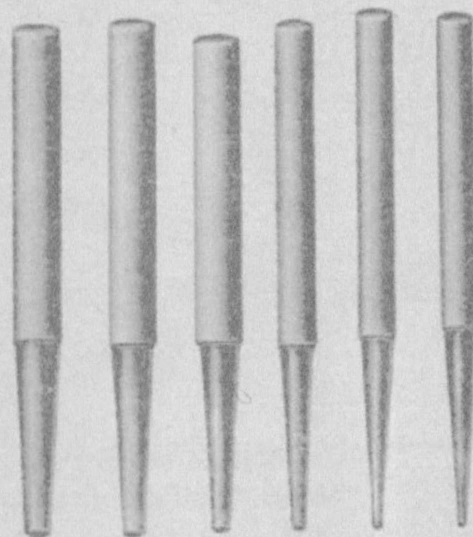

Nr. 9694 **Körner,** Ia Silberstahl R.-Mk. —.60

Nr. 9695 **Flachmeissel,** Ia Stahl R.-Mk. —.60

Nr. 9696 **Kreuzmeissel,** Ia Stahl R.Mk. —.60

Nr. 9697 **Werkzeughalter** mit 10 Werkzeugen, 1 Kreuzmeissel, 1 Flachmeissel, 3 Durchschläge, 2 Nietenzieher, 2 Kopfsetzer, 1 Korn. 1 Satz = 10 Stück in Holzbüchse. R.-Mk. 9.—

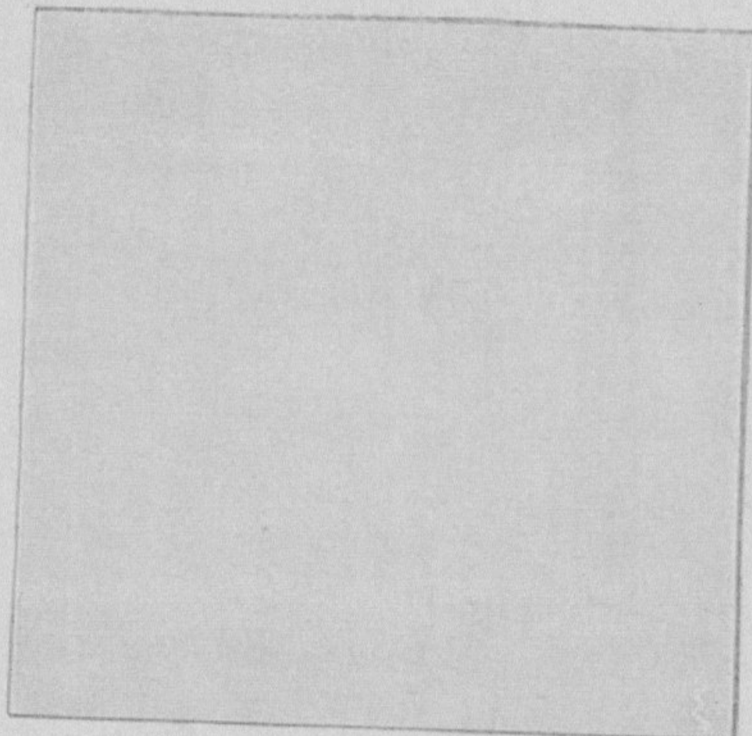


Nr. 9697a **Durchschläge,** 1 Satz in 6 verschiedenen Grössen. R.-Mk. 3.40
Nr. 9697b 1 Stück R.-Mk. —.60

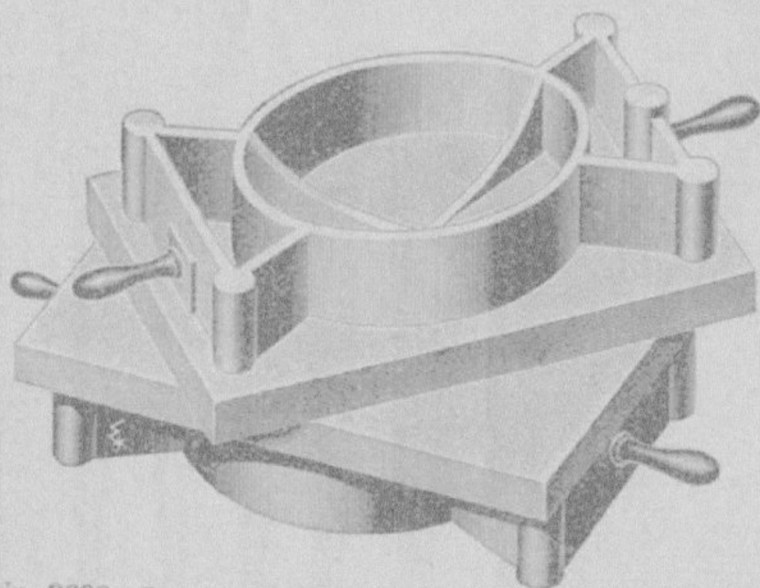


Nr. 9698 **Körner** mit automatischer Spitze, 120 mm lang R.-Mk. 6.50

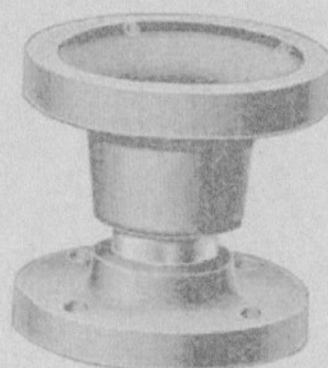


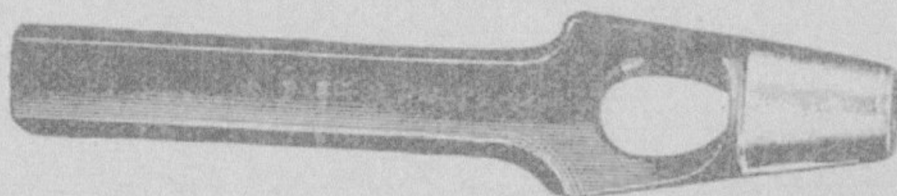

Nr. 9698 **Richtplatte** aus Gusseisen, 1 Fläche und 2 gegeneinanderstossenden Kanten gehobelt 260×260×40 mm.
R.-Mk. 25.—



Nr. 9699 **Touchierplatte.** Diese Platte ist mit höchst erreichbarer Genauigkeit auf das dichteste vollkommen eben geschabt und mit mehreren Kontrollstücken durcheinander verglichen. Preis incl. eines einfachen Holzverdecks R.-Mk. 42.—



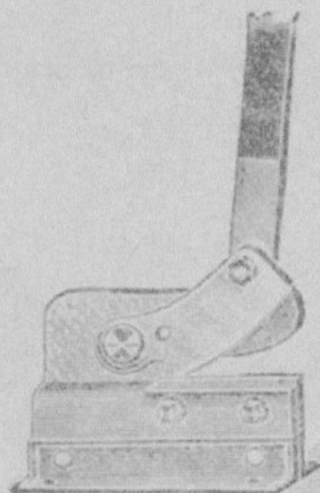
Nr. 9700 **Montagedrehtisch** ca. $2^1/_2$ kg R.-Mk. 7.50



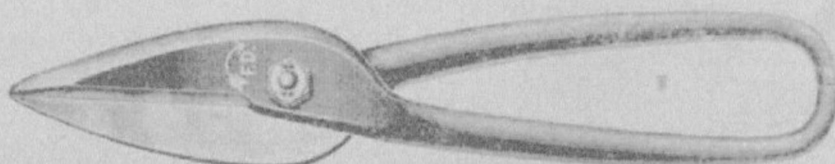
Nr. 9701 **Henkellocheisen,** schwarz mit blanker Schneide für Tastaturblättchen

mm	12	13	14	15	16	17
R.-Mk	1.25	1.25	1.40	1.50	1.75	2.—



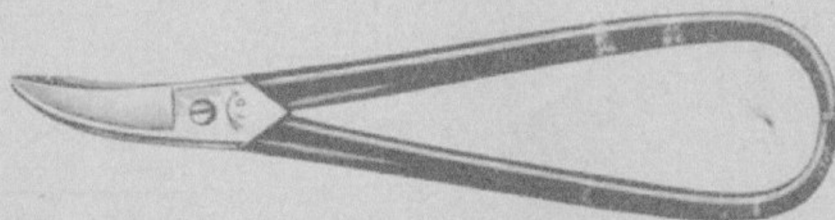



Nr. 9701 a **Hebelblechschere** ganz Stahl, R.-Mk. 23.—

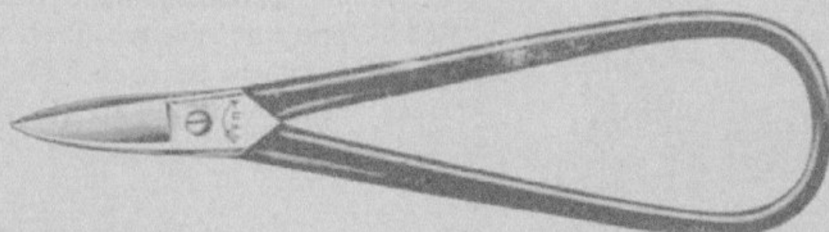


Nr. 9702 **Blechschere,** Berliner Form, mit Schraube ½ blank

Länge	6	7	8	10	12 Zoll
Preis R.-Mk.	2.40	2.40	2.70	3.50	4.50



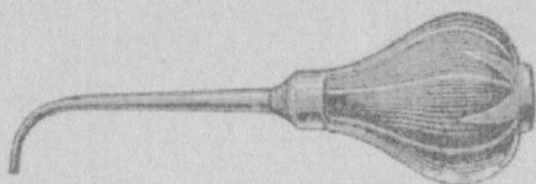
Nr. 9703 **Blechschere,** mit gebogener Schneide, halbblank, schwarz lackierte Schenkel, 180 mm lang R.-Mk. 2.50



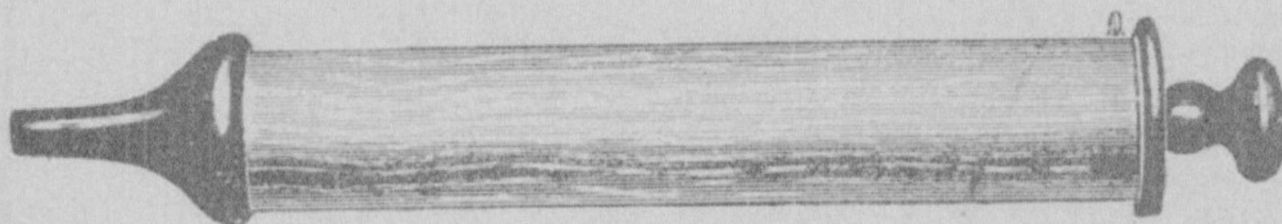
Nr. 9704 **Blechschere,** schlank, schwarz lackierte Schenkel R.-Mk. 2.25



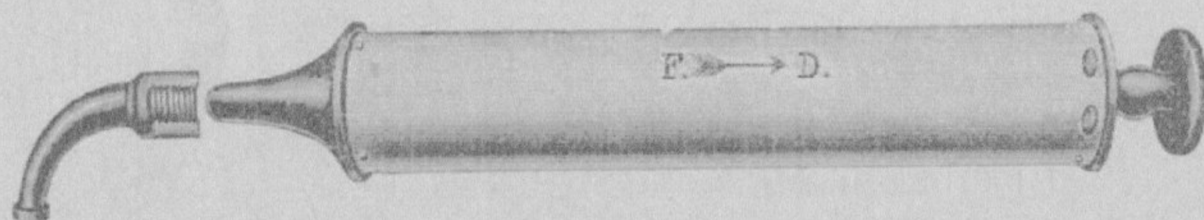




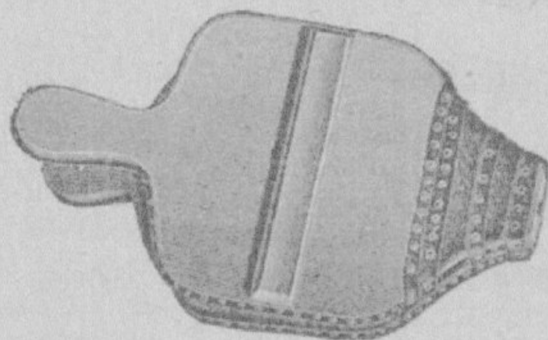
Nr. 9705 **Kleiner Blasebalg** für Aussenmontage R.-Mk. 3.50



Nr. 9706 **Cylinderblasebalg,** Universal Staubreiniger mit einfachem Mundstück. Ganze Länge 490, Cylinderlänge 350, lichter Durchmesser 60 mm. R.-Mk. 4.75

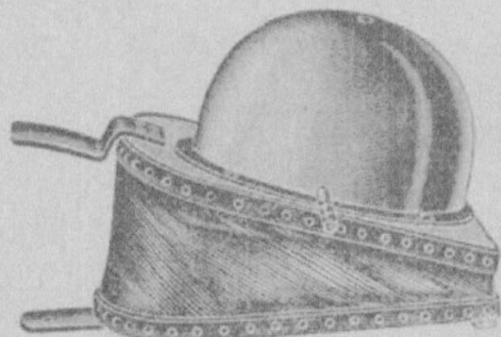


Nr. 9707 **Cylinderblasebalg** mit abnehmbarem gebogenen Mundstück. Ganze Länge 490, Zylinderlänge 350 mm. R.-Mk. 8.50



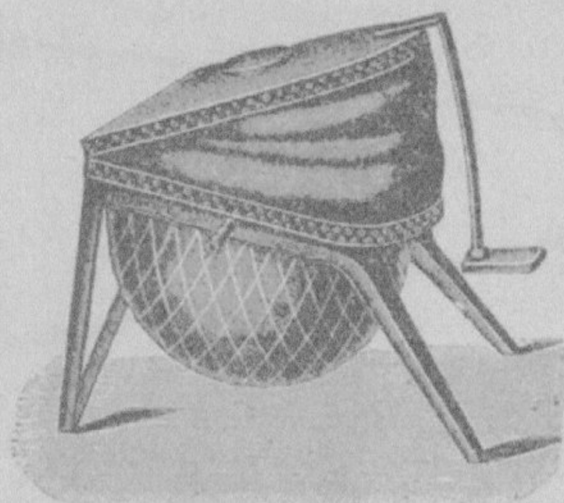
Nr. 9708 **Handblasebalg** ohne Spitze

Länge	40	60 cm
R.-Mk.	9.—	25.—



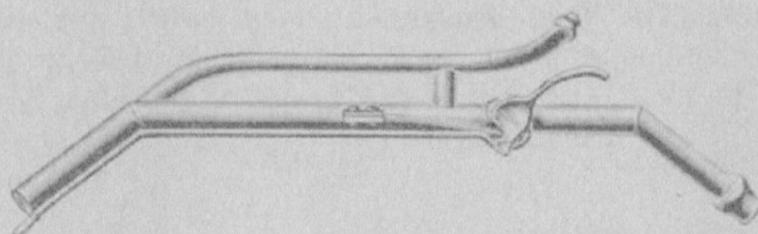
Nr. 9709 **Drucklötgebläse** (Blasebalg) mit Metallkappe und eiserner Tretvorrichtung, mit bestem Fahlleder bezogen. Grösse des Holzbodens: 24×30 cm R.-Mk. 18.50, 28×32 cm R.-Mk. 23.—



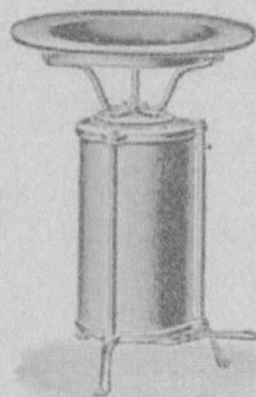



Nr. 9710 **Drucklötgebläse** wie 9709, auf Füssen, mit nach unten gerichteten Windkessel.

Grösse 24×30 cm R.-Mk. 25.—
» 28×32 » » 30.—



Nr. 9711 **Gaslötpistole** aus starkem Messing, poliert, Ia Verarbeitung, mit Federhahn und fortbrennender Zündflamme. Stärke: 1/2 Zoll, Länge 345 mm R.-Mk. 14.—, 3/4 Zoll, Länge 460 mm R.-Mk. 17.—



Nr 9712 **Zylinder-Gaslötgebläse** aus Eisen, ohne Löttisch (drehbare Löttische dazu siehe Nr. 9713)

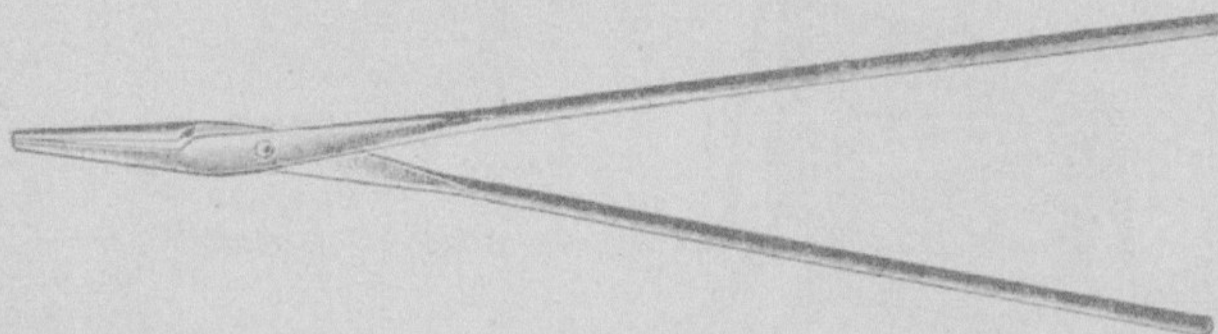
Gebl.-∅	30	35	50 cm
R.-Mk.	70.—	93.—	185.—

Nr. 9713 **Löttische** zu vorstehenden Gebläsen

Durchm.	55	65 cm
R.-Mk.	29.50	35.—



Nr. 9714 **Löt-Pinzette** R.-Mk. —.40



Nr. 9715 **Löt-Zange** R.-Mk. —.75



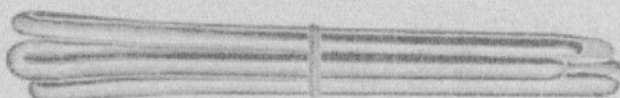
Nr. 9716 **Tinol-Lötmasse** in Dosen, beste Legierung 33/67, 50 gr R.-Mk. —.75, 100 gr. R.-Mk. 1.25, 250 gr R.-Mk. 2.—, 500 gr R.-Mk. 4.—, 1000 gr R.-Mk. 7.—



Nr. 9717 **Tinollötstab** in Stangen, ∅ 8 mm kg R.-Mk. 7.—, 5 mm kg 7.—, 2 mm kg 7.50



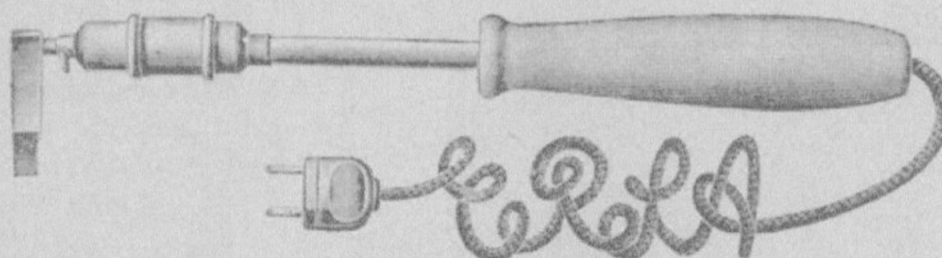
Nr. 9718 **Säurefreies Löffett** in Dosen, 20 gr R.-Mk. —.25, 50 gr R.-Mk. —.50, 100 gr R.-Mk. —.80



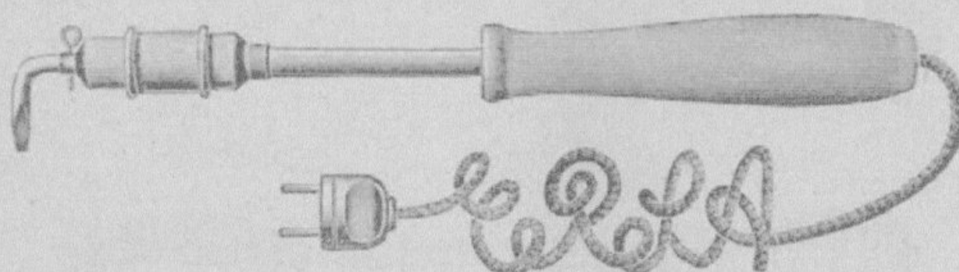
Nr. 9719 **Lötzinn 40%**, ½ kg R.-Mk. 3.40 (veränderlicher Preis)



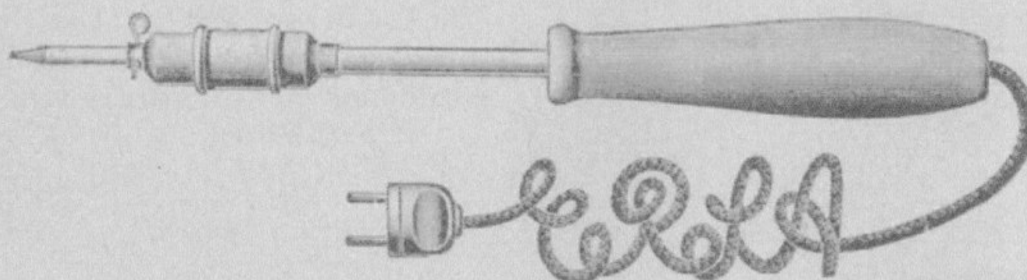

Elektrische Lötkolben können an Gleich-, Wechsel- und Drehstrom zwischen 2 Phasen angeschlossen werden. Die Heizpatronen und Lötspitzen sind leicht auswechselbar. Geringer Stromverbrauch. Bei Bestellung angeben, ob 110 oder 220 Volt.



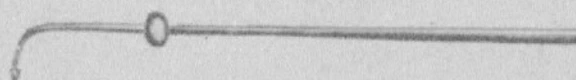
Nr. 9720 **Hammerlötkolben,** Gesamtlänge 280 mm, Gesamtgewicht 250 gr. ∅ der Kupferspitze 10 mm mit 2 m Anschlusschnur und Stecker R.-Mk. 9.—
Ersatz Heizpatrone R.-Mk. 2.50, Ersatz Kupferspitze R.-Mk. 1.75



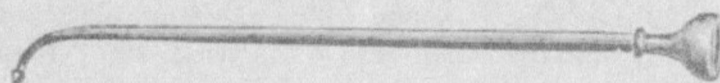
Nr. 9721 **Hammer-Lötkolben** wie Nr. 9720, Gesamtlänge 250 mm, Gesamtgewicht 200 gr, ∅ der Kupferspitze 6 mm mit 2 m Anschlusschnur und Stecker R.-Mk. 8.—
Ersatz Heizpatrone R.-Mk. 2.50, Ersatzkupferspitze R.-Mk. —.80



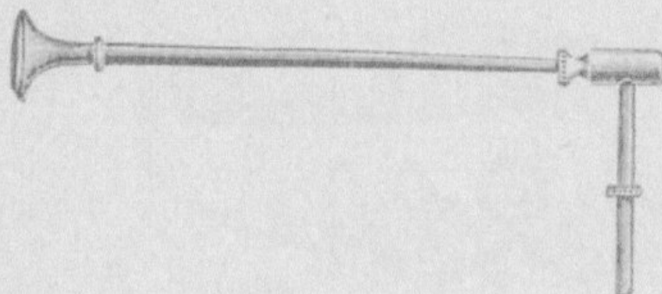
Nr. 9722 **Spitzlötkolben** genau wie Nr. 9721 R.-Mk. 8.—
Ersatz Heizpatrone R.-Mk. 2.50, Ersatz Kupferspitze R.-Mk. —.80



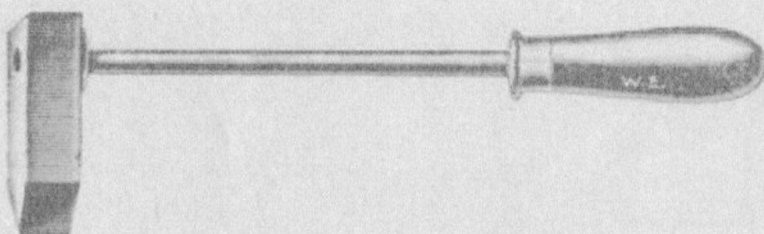
Nr. 9723 **Mundlötrohr,** Messing mit Kugel, zerlegbar, 25 cm lang R.-Mk. 1.25



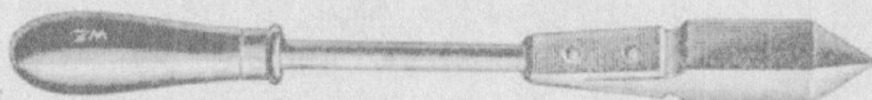
Nr. 9724 **Mundlötrohr,** Messing, blank, 25 cm R.-Mk. —.60



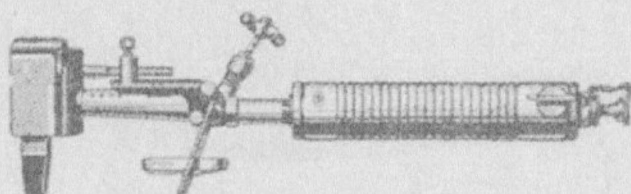
Nr. 9725 **Mundlötrohr,** Messing, gelb lackiert mit Speichelkasten und Holzmundstück R.-Mk. 2.75



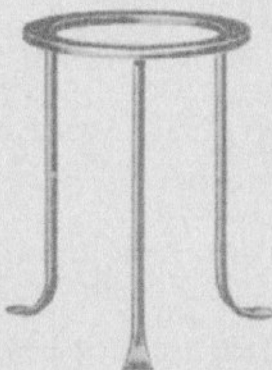
Nr. 9726 **Lötkolben,** Hammerform, Grösse 1, R.-Mk. —.60
Grösse 4, R.-Mk. —.80



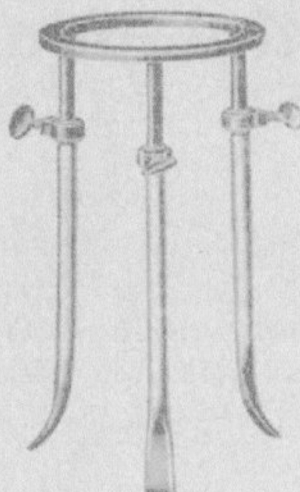
Nr. 9727 **Lötkolben,** Spitzkolben Grösse 1, R.-Mk. —.60, Grösse 4, R.-Mk. —.80



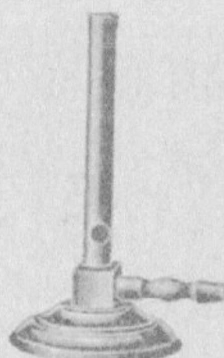
Nr. 9728 Universal Lötkolben »**Achat**«. Für Benzin oder Spiritus. Der Messingbehälter ist mit einem Isolierrohr versehen, um vor rückstrahlender Hitze zu schützen. R.-Mk. 7.—



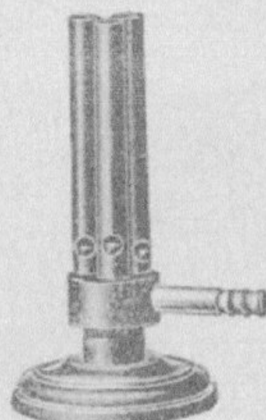
Nr. 9729 **Dreifuss** für Bunsenbrenner aus starkem Schmiedeeisen, Ring im ∅ 14 cm, Höhe 22 cm R.-Mk. 2.25



Nr. 9730 **Dreifuss,** in der Höhe verstellbar, Ring im Ø 14 cm. Höhe bei tiefster Stellung 22 cm. R.-Mk. 6.50



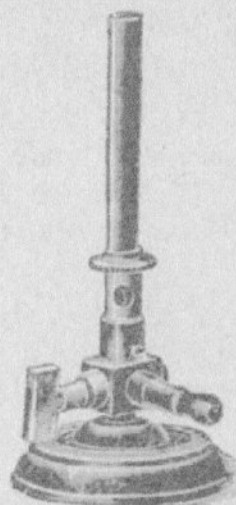
Nr. 9731 **Bunsenbrenner,**
11 mm Brennrohr
R.-Mk. 1.75
19 mm Brennrohr
R.-Mk. 2.50



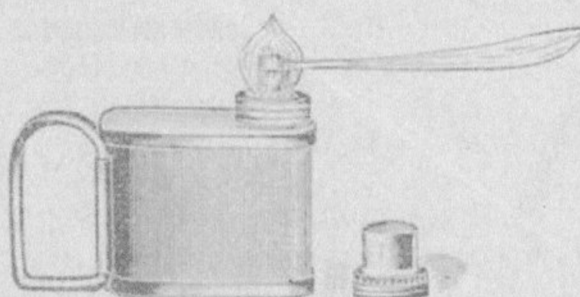
Nr. 9732 **Bunsenbrenner,** dreiflammig, auf starken Gaskessel von Messing
R.-Mk. 4.—



Nr. 9733 **Gasgebläse-lampe,** auf runden Eisenfuss mit Messingsäule und 2 Hähnen
5 mm Bohrung
R.-Mk. 11.50



Nr. 9734 **Gasbrenner** mit Luft- und Gasregulierung, 11 mm Brennerrohr
R.-Mk. 4.25

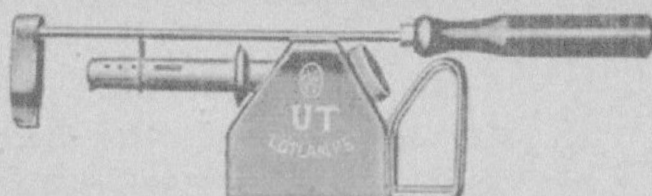


Nr. 9735 **Tinol-Lötlampe** R.-Mk. 1.40

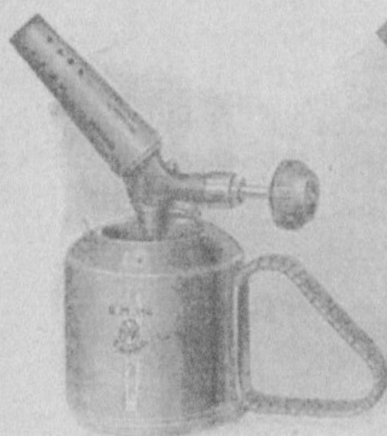
Nr. 9736 **Kordeldocht,** Innendocht für Lötlampe R.-Mk. —.15

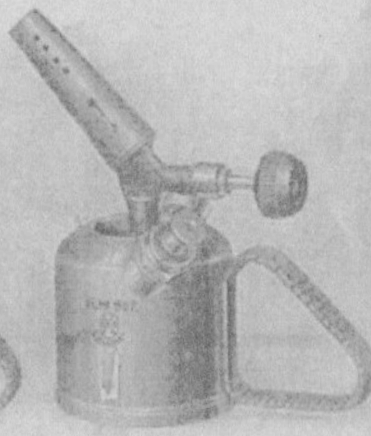
Nr. 9737 **Rohrdocht,** Aussendocht für Lötlampe R.-Mk. —.15

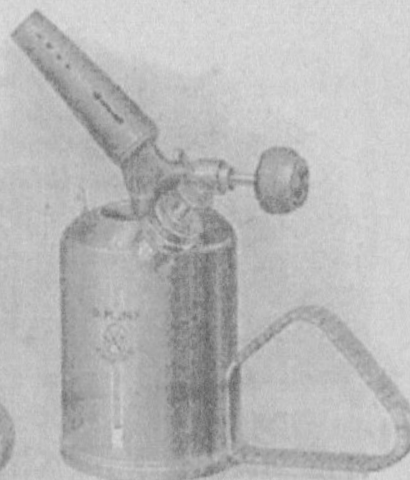
Benzin-Benzol-Spiritus-Lötlampen



Nr. 9738 **Universal-Taschenlötlampe »Ut«** für Spiritus und Benzin R.-Mk. 5.25
Ganz aus Messing, brennt in jeder Lage und entwickelt eine ausserordentliche Stichflamme. Die Kolbenauflage ermöglicht das Erhitzen von Lötkolben oder ähnlicher Gegenstände.



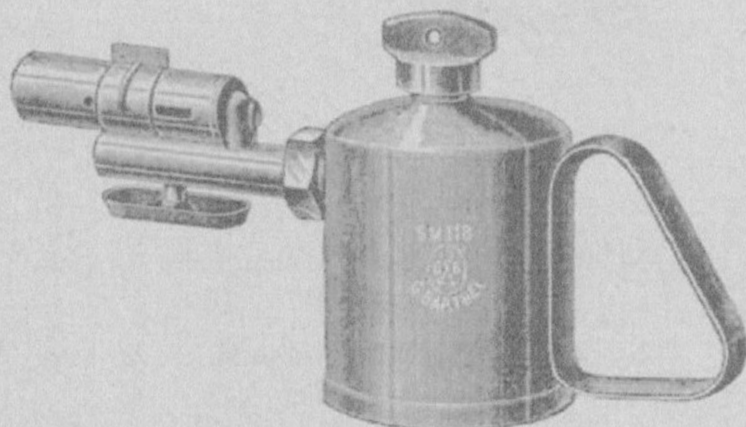




Nr. 9739 Messingbehälter, fein poliert, Höhe 185 mm ohne Pumpe, Behälterinhalt ca. 0,35 Liter R.-Mk. 9.50

Nr. 9740 wie Nr. 9739 aber mit Pumpe R.-Mk. 12.80

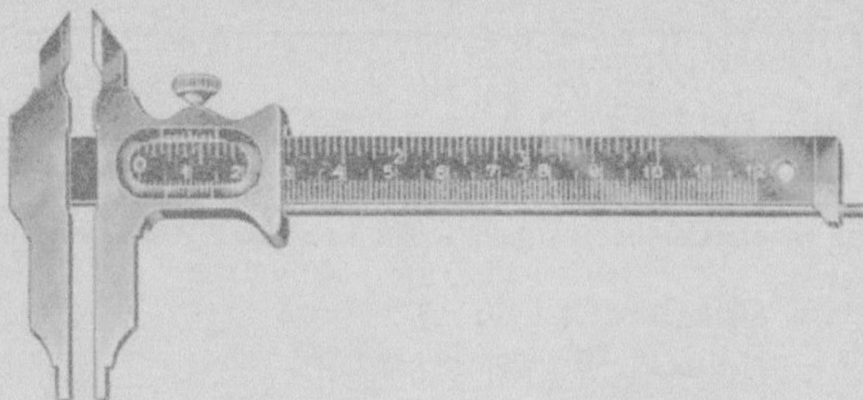
Nr. 9741 Messingbehälter, fein poliert, Höhe 220 mm mit Pumpe, Behälterinhalt ca. $^1/_2$ Liter R.-Mk. 14.—



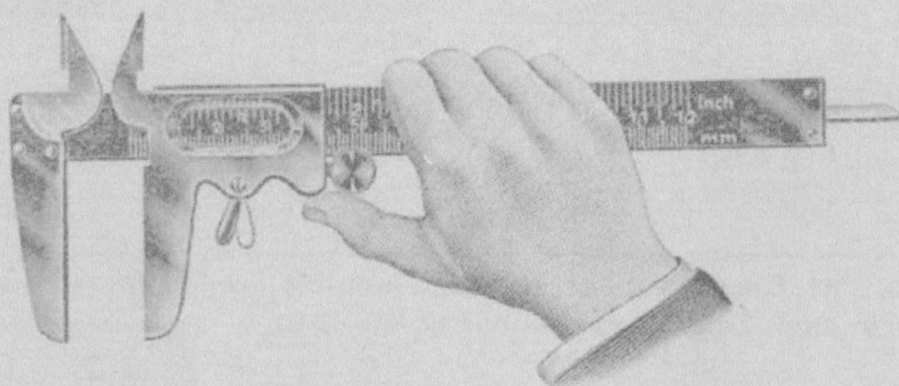
Nr. 9742 **Spirituslötlampe,** Messingbehälter poliert, Höhe 120 mm, Behälterinhalt ca. 0,35 Liter R.-Mk. 10.75



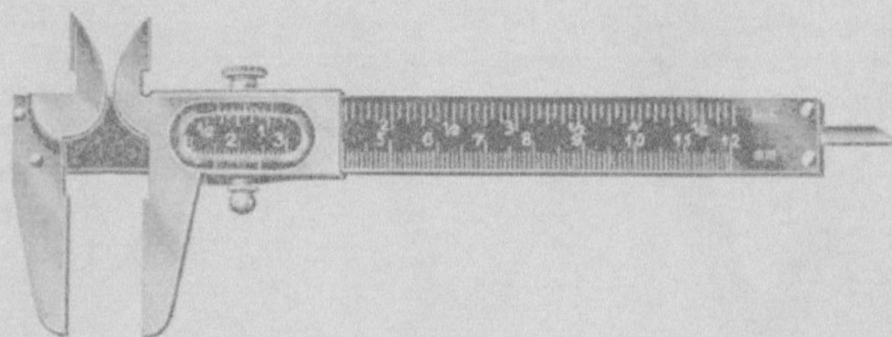

Messwerkzeuge



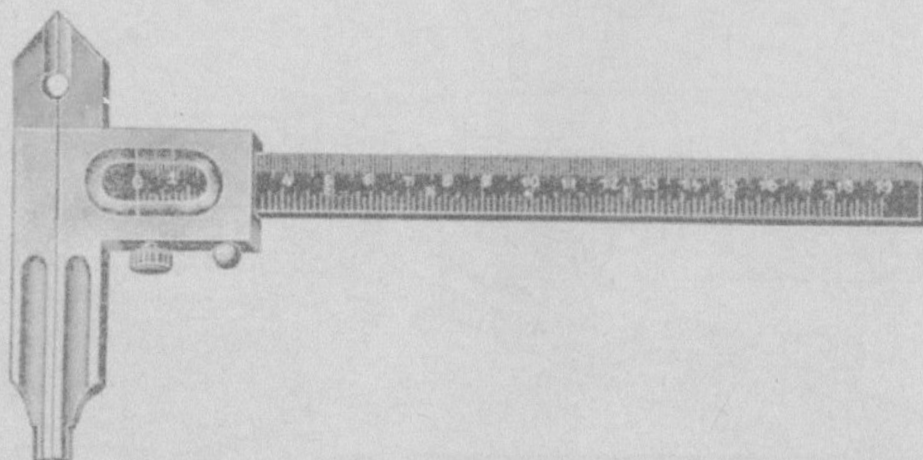
Nr. 9743 **Präzisions-Stahlschiebelehre** »Perfect« mit Lochmassspitzen und Tiefmass R.-Mk. 7.—



Nr. 9744 **Taschenlehre** »Original Helios«, poliert R.-Mk. 6.— vernickelt R.-Mk. 7.—



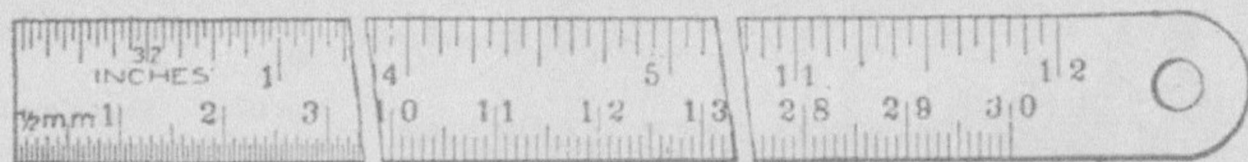
Nr. 9745 **Schiebelehre** System »Columbus«, vernickelt R.-Mk. 3.25
Etuis extra R.-Mk. —.75



Nr. 9746 **Werkstatt-Schiebelehre** aus Stahl mit fein ausgefrästen Schnäbeln und **glasharten** Schnabelenden mit unverlierbaren Schrauben; 3 Masse
Masslänge 200 mm R.-Mk. 9.—, Masslänge 250 mm R.-Mk. 10.50

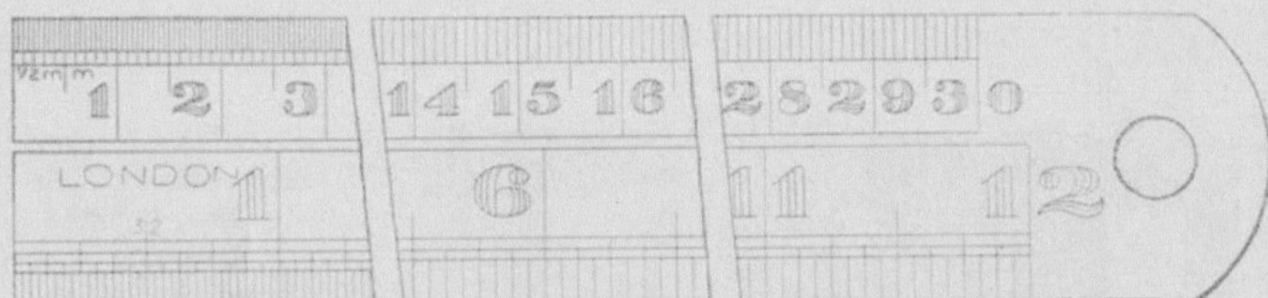



Masstäbe

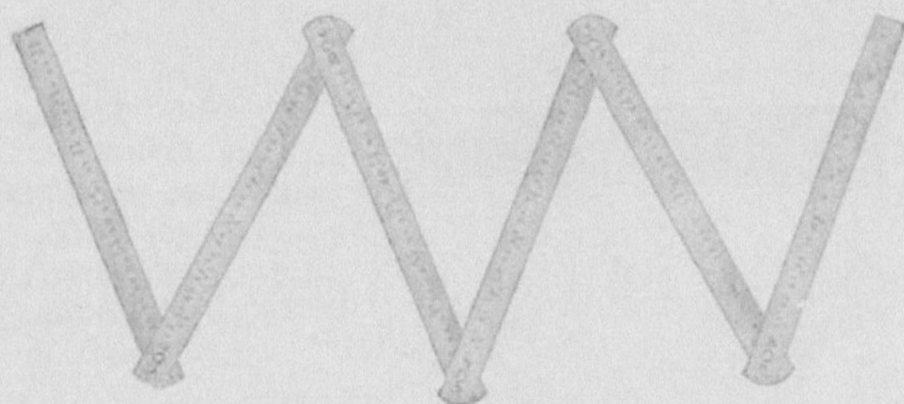


Nr. 9747 Dünne biegsame Stahlmasstäbe aus gehärtetem Ia schwed. Uhrfederstahl

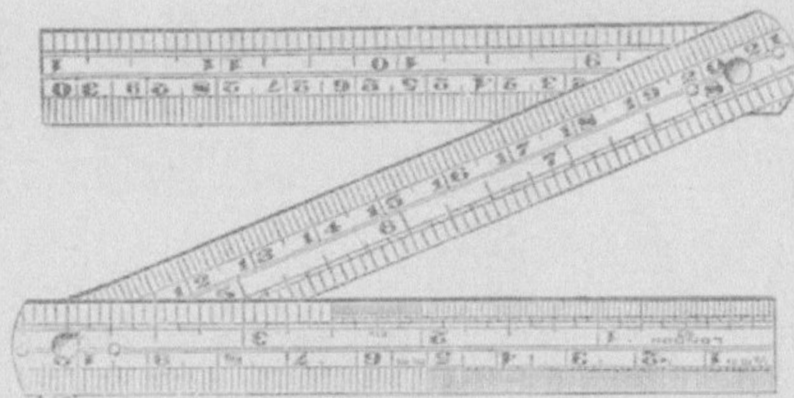
Länge	150	250	500
Breite u. Stärke	15×0,3	15×0,3	18×0,5
Preis	—.20	—.25	—.65



Nr. 9748 Stahlmasstab, Art Chesterman, obere Kante mm, bis 5 m ½ mm, untere Kante engl. Zoll, Länge 300 mm R.-Mk 1.10

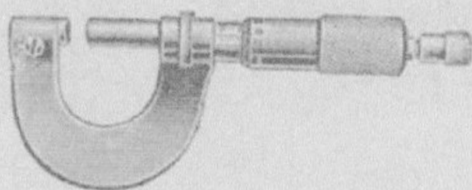


Nr. 9749 Zusammenlegbare Gliedermasstäbe, poliert, tiefgeätzt, 10 Glieder R.-Mk. 1.—

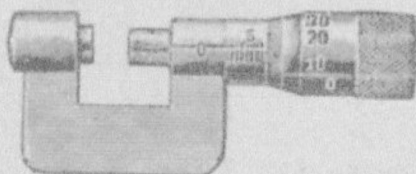


Nr. 9750 Zusammenlegbarer Gliedermasstab, vernickelt, 3 Glieder, Länge 300 mm incl. Tasche. R.-Mk. —.80

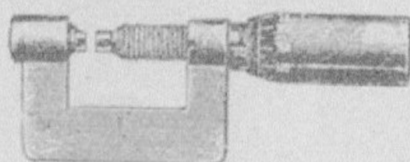


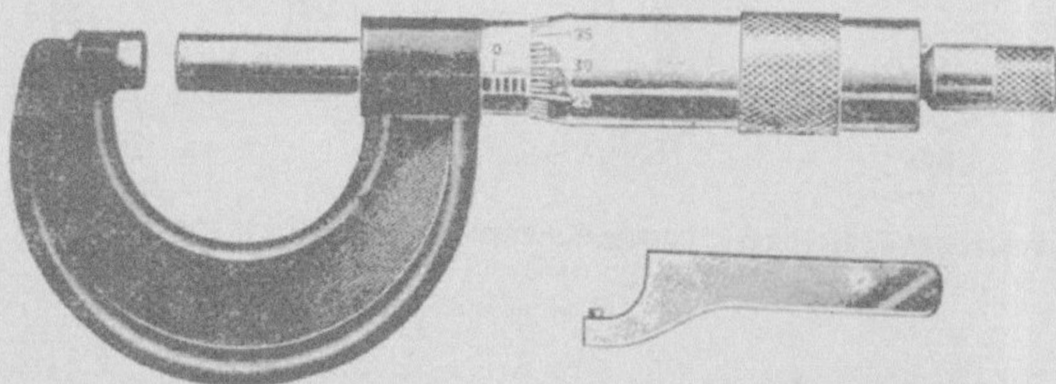
Nr. 9754 **Mikrometer** mit Fuss, Ratsche aus Leichtmetall, blanker Bügel, mit Ratsche und Klemmung, Stellschraube am Bügel, 1/2 mm Steigung, 1/100 mm Angabe R.-Mk. 12.—



Nr. 9751 **Mikrometer** mit Gefühlsschraube, 1 mm Steigung, 15 mm Messweite R-Mk. 6.—



Nr. 9752 **Mikrometer**, extra starke Ausführung, speziell zum Messen von Draht etc., verdeckte Spindel, 1 mm Steigung, 15 mm Messweite R. Mk. 7.25

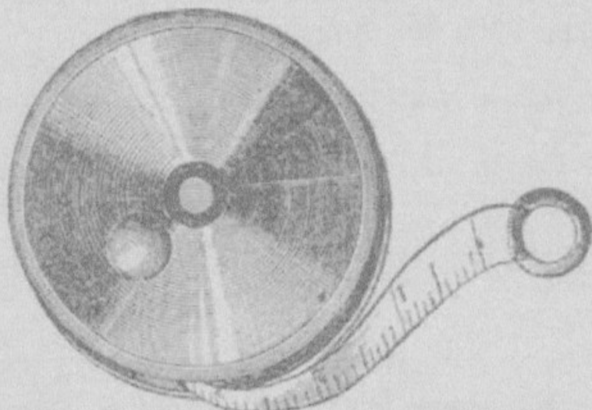


Nr. 9753 **Mikrometer**, schwarz emaillierter Bügel mit Ratsche, ohne Klemmung, garantierte Genauigkeit 3/1000 mm, 25 mm Messweite, 1/2 mm Steigung R.-Mk. 14.—

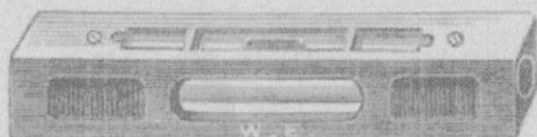
Nr. 9755 **Rollbandmass** mit Steller, Druckleinenband R.-Mk. —.60

Nr. 9756 **Rollbandmass** mit Steller, Wachstuchband R.-Mk. 1.10

Nr. 9757 **Rollbandmass** mit Steller, Festleinenband R.-Mk. 2.—

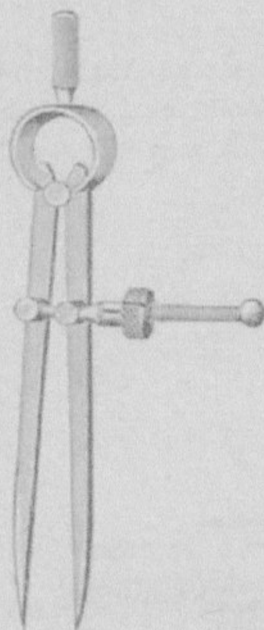


Nr. 9758 **Rollbandmass** mit Steller, Stahlband R.-Mk. 2.75

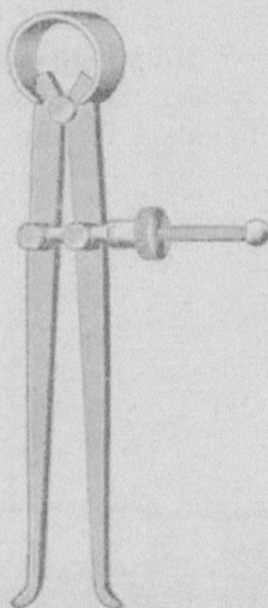


Nr. 9759 **Wasserwage** aus Eisen, vierseitig mit Seitendurchsicht, Länge 19 cm R.-Mk. 8.—

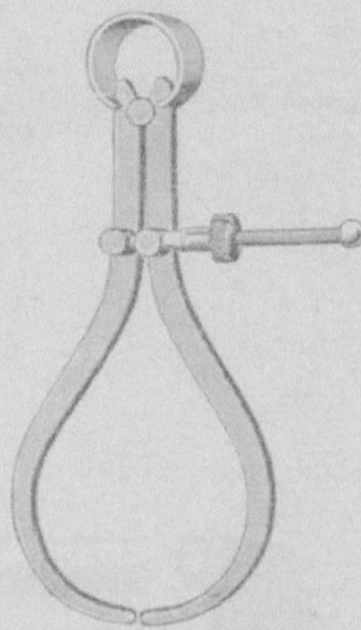
Präzisions-Federzirkel



Nr. 9760



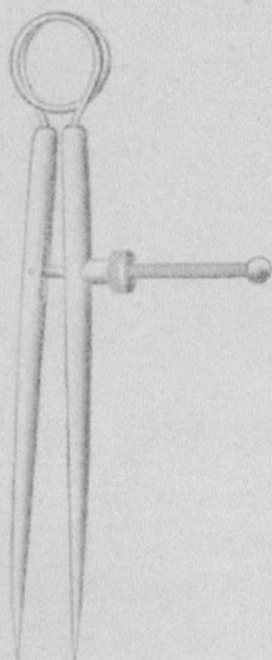
Nr. 9762



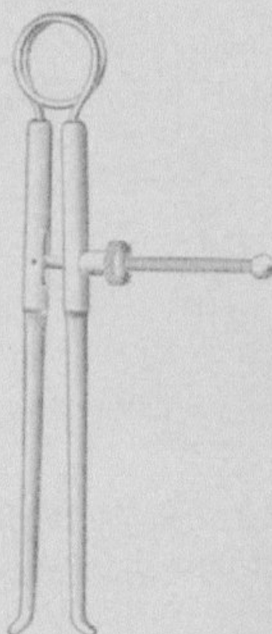
Nr. 9764

Nr. 9760	**Präzisions-Federzirkel** m. **flachen** Schenkeln,	Spitzzirkel,	Gr. 125 mm	R.-Mk.	2.75
» 9761	» » » » »	»	» 175 »	»	3.25
» 9762	» » » » »	Lochtaster	» 125 »	»	2.75
» 9763	» » » » »	»	» 175 »	»	3.25
» 9764	» » » » »	Aussentaster	» 125 »	»	2.75
» 9765	» » » » »	»	» 175 »	»	3.25

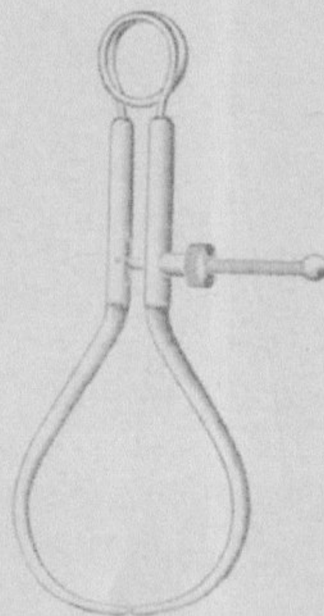
Präzisions-Federzirkel



Nr. 9766



Nr. 9768



Nr. 9770

Nr. 9766 **Präzisions-Federzirkel,** mit Spiralfeder, mit **rundem** Schenkel, Spitzzirkel, Gr. 125 mm R.-Mk. 2.—

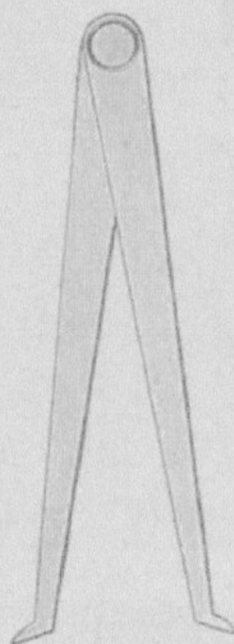
Nr. 9767 **Präzisions-Federzirkel,** mit Spiralfeder, mit **rundem** Schenkel, Spitzzirkel, Gr. 175 mm R.-Mk. 2.75

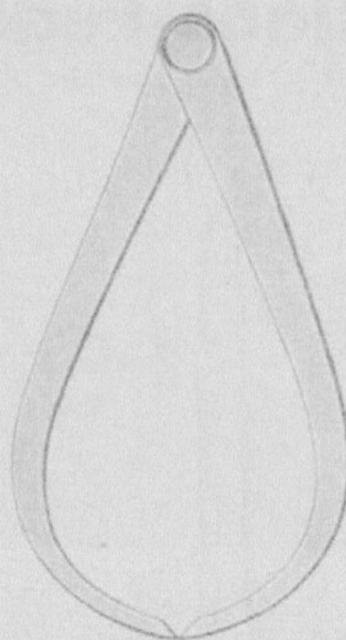
Nr. 9768 **Präzisions-Federzirkel,** mit Spiralfeder, mit **rundem** Schenkel, Lochtaster, Gr. 125 mm R.-Mk. 2.—

Nr. 9769 **Präzisions-Federzirkel,** mit Spiralfeder, mit **rundem** Schenkel, Lochtaster, Gr. 175 mm R.-Mk. 2.75

Nr. 9770 **Präzisions-Federzirkel,** mit Spiralfeder, mit **rundem** Schenkel, Aussentaster, Gr. 125 mm R.-Mk. 2.—

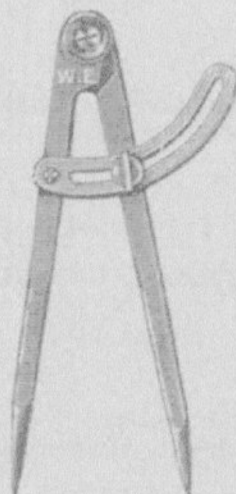
Nr. 9771 **Präzisions-Federzirkel,** mit Spiralfeder, mit **rundem** Schenkel, Aussentaster, Gr. 175 mm R.-Mk. 2.75


Nr. 9774

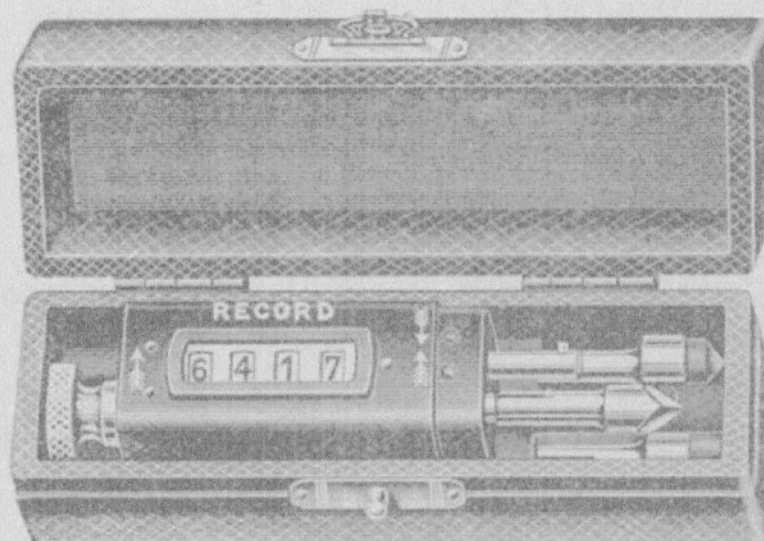

Nr. 9775 a


Nr. 9772

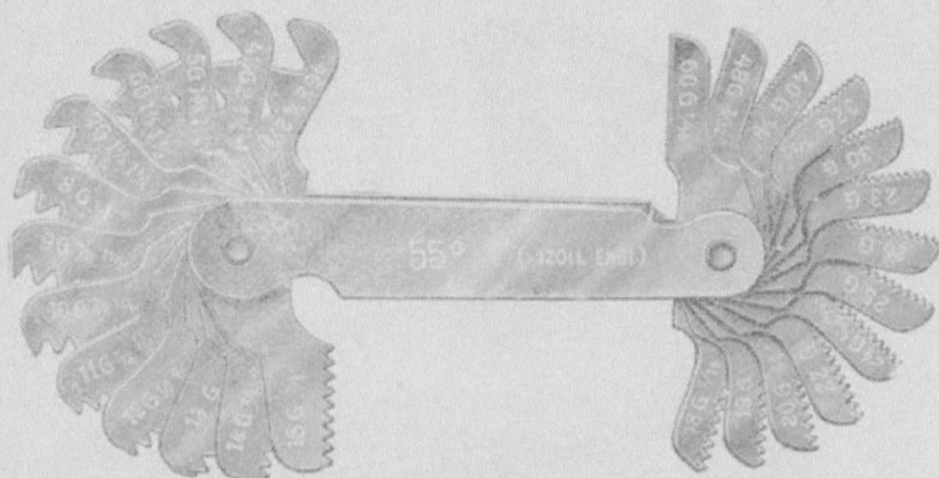
Nr. 9772	**Taster,**	flache Schenkel,	Nietscharnier,	g. Länge,	Innentaster	125 mm	R.-Mk.	—.75
» 9773	»	»	»	»	»	175	»	1.—
» 9774	»	»	»	»	Lochtaster	125	»	—.75
» 9775	»	»	»	»	»	175	»	1.—
» 9775 a	»	»	»	»	Aussentaster	125	»	—.75
» 9775 b	»	»	»	»	»	175	»	1.—



Nr. 9776 **Spitzzirkel,** Stahl mit aufgelegtem Gewerbe, blank, ganze Länge 125 mm R.-Mk. 1.25



Nr. 9777 Original **Rekord-Zähler** mit Moment-Nullstellung, komplett mit Etui R.-Mk. 8.75



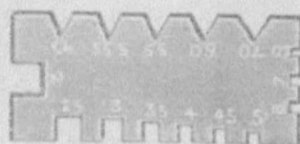
Gewindeschablone, Ia Ausführung, poliert und gefrässt.

Nr. 9778 **Withworth-Gewinde,** 26 Blatt von 4—60 Gang R.-Mk. 1.50

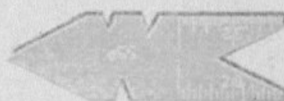
Nr. 9779 **S. I. Gewinde,** 26 Blatt 0,25—7 mm Steigung R.-Mk. 1.50

Nr. 9780 **Löwenherz-Gewinde,** 8 Blatt 0,25—1,42 Steigung R.-Mk. 1.50

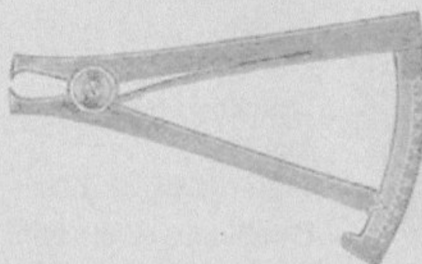
Nr. 9781 **Gas-Gewinde,** 8 Blatt, Steigung 11—14—28 R.-Mk. 1.50



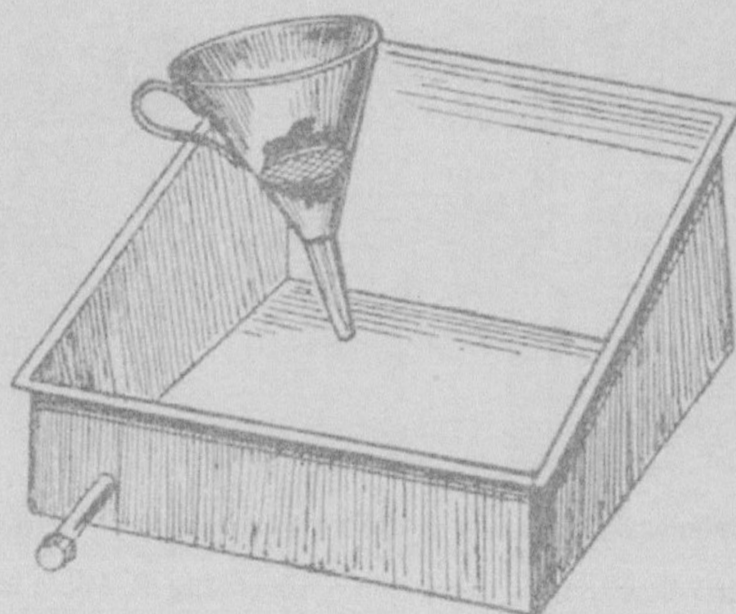
Nr. 9782 **Universalstahllehre** für Spitz- und Flachgewinde R.-Mk. —.60



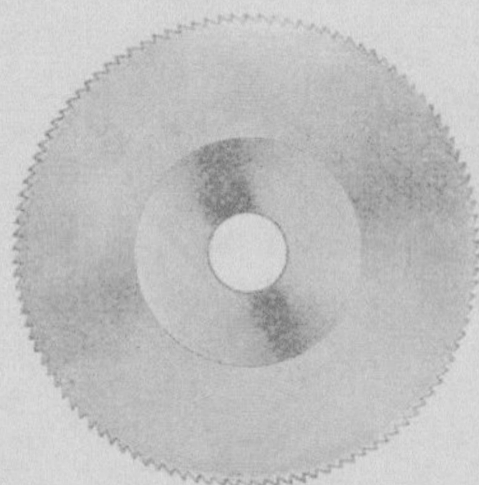
Nr. 9783 **Spitzgewinde-Stahllehre,** Whithworth 55°, S. I. 60°, Löwenherz 52,8° R.-Mk. 1.—



Nr. 9784 **Zehntelmasse,** Präzisionsausführung 1/10 Angabe, Oeffnung 0—15 R.-Mk. 2.75



Nr. 9785 **Benzinbad** mit Ausflussrohr, Trichter mit Sieb, stark verzinnt, Grösse 50×45 cm R.-Mk. 16.50



Nr. 9786 **Metallschlitzfräser, feingezahnt,** hohlgeschliffen aus Werkzeugstahl.

Durchmesser 50 mm, Bohrung 13 mm

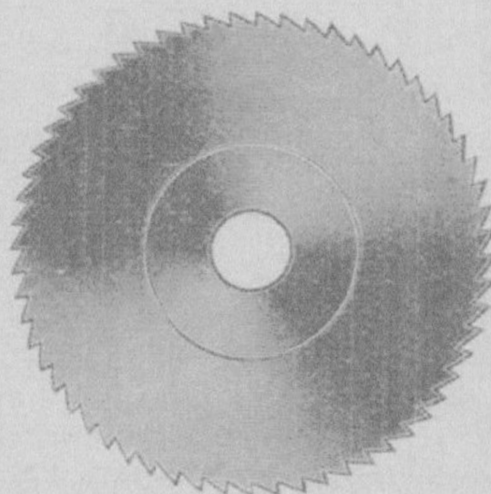
Stärke	0,5	1	1,5 mm	
Preis	—.80	1.10	1.25	R.-Mk.

Durchmesser 60 mm, Bohrung 16 mm

Stärke	0,5	1	1,5 mm	
Preis	1.10	1.30	1.50	R.-Mk.

Durchmesser 70 mm, Bohrung 16 mm

Stärke	0,5	1	1,5 mm	
Preis	1.25	1.50	1.75	R.-Mk.



Nr. 9787 **Metallkreissägen,** grobgezahnt, hohlgeschliffen mit angeschliffenen Zähnen aus Werkzeugstahl.

Durchmesser 50 mm, Bohrung 13 mm

Stärke	1	1,5	2	2,5	3 mm	
Preis	1.05	1.30	1.60	1.90	2.30	R.-Mk.

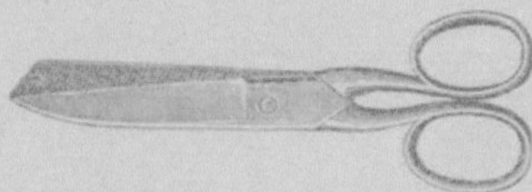
Durchmesser 60 mm, Bohrung 16 mm

Stärke	1	1,5	2	2,5	3 mm	
Preis	1.30	1.60	1.90	2.25	2.50	R.-Mk.

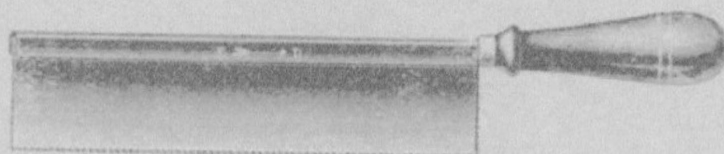
Durchmesser 80 mm, Bohrung 22 mm

Stärke	1	1,5	2	2,5	3 mm	
Preis	1.90	2.40	2.95	3.40	3.90	R.-Mk.

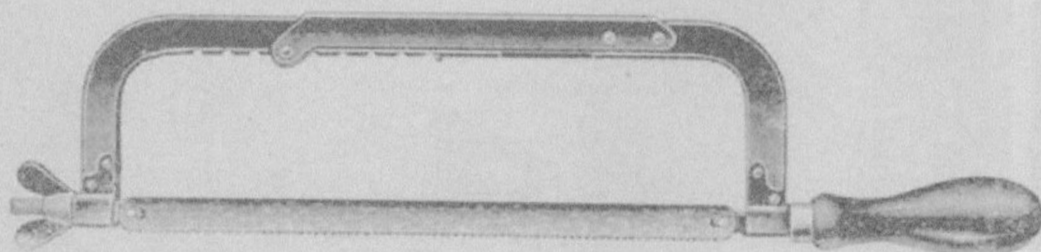


Nr. 9788 **Universalschere** für Leder und Gummi usw. R.-Mk. 4.–

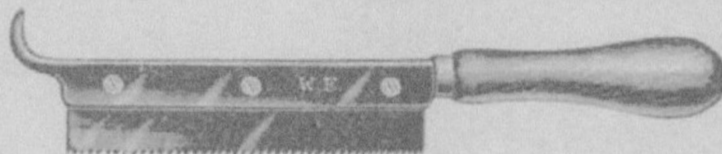


Nr. 9789 **Einstreichsäge,** Sägeblatt 0,5 mm, Schnittlänge 200 mm, Breite 50 mm R.-Mk. 1.50



Nr. 9790 **Verstellbarer Sägebogen,** für Sägen von 200—300 mm zu benutzen, vernickelt R.-Mk. 3.—

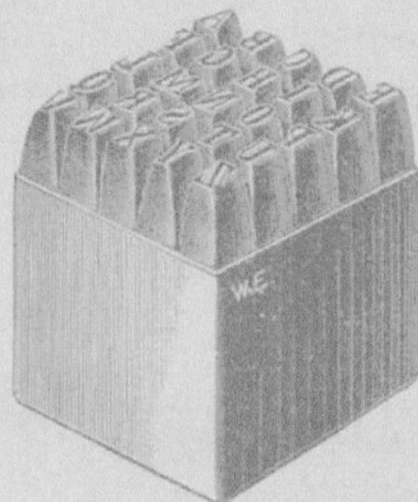
Nr. 9791 **Ersatzblätter** zu 9790, I. Qualität Dtz. R.-Mk. 5.50
II. » » » 3.—



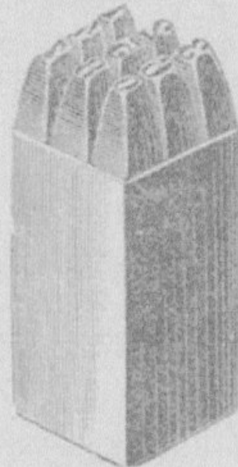
Nr. 9792 **Metallsäge,** auswechselbar 120 mm, Blatt mit 3 Blättern R.-Mk. 2.75

Nr. 9793 **Metallsägeblätter,** zu Nr. 9792. Dtz. R.-Mk. 2.40







Nr. 9796 Buchstaben- und Zahlensätze, aus bestem Werkzeugstahl, zum Einschlagen in Stahl, Metall usw. Grösse der Ziffern 3—4 mm.

a) Buchstaben Satz R.-Mk. 10.—
b) Ziffern » » 3.25

Kleine Alphabete kosten 25% mehr als die grossen. Einzelne Buchstaben 25% mehr.



Kurze Spiralbohrer mit Cylinderschaft

Stärke in Millimeter:

0^5 0^6 0^7 0^8 0^9 1 1^1 1^2 1^3 1^4 1^5 1^6 1^7 1^8 1^9 2 2^1 2^2 2^3 2^4 2^5

10 Stück R.-Mk. 1.35 1 Stück R.-Mk —.20

2^6 2^7 2^8 2^9 3 3^1 3^2 3^3 3^4 3^5

10 Stück R.-Mk. 1.65 1 Stück R.-Mk. —.25

3^6 3^7 3^8 3^9 4 4^1 4^2 4^3 4^4 4^5

10 Stück R.-Mk. 2.— 1 Stück R.-Mk. —.30

4^6 4^7 4^8 4^9 5 5^1 5^2 5^3 5^4 5^5

10 Stück R.-Mk. 2.80 1 Stück R.-Mk. —.40

5^6 5^7 5^8 5^9 6 6^1 6^2 6^3 6^4 6^5

10 Stück R.-Mk. 3.60 1 Stück R. Mk. —.50

6^6 6^7 6^8 6^9 7 7^1 7^2 7^3 7^4 7^5

10 Stück R.-Mk. 4.50 1 Stück R. Mk. —.65

7^6 7^7 7^8 7^9 8 8^1 8^2 8^3 8^4 8^5

10 Stück R.-Mk. 6.— 1 Stück R. Mk. —.85

8^6 8^7 8^8 8^9 9 9^1 9^2 9^3 9^4 9^5

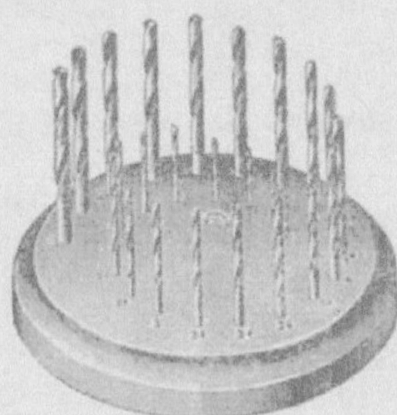
10 Stück R.-Mk. 7.25 1 Stück R.-Mk. 1.—

9^6 9^7 9^8 9^9 10

10 Stück R.-Mk. 8.50 1 Stück R. Mk. 1.20

Ø Zoll	Für 10 St. Mark	Ø Zoll	Für 10 St. Mark	Ø Zoll	Für 10 St. Mark	Ø Zoll	Für 1 St. Mark	Ø Zoll	Für 1 St. Mark	Ø Zoll	Für 1 St. Mark
1/64	2.50	5/32	2.60	19/64	5.40	13/32	1.40	35/64	2.—	11/16	2.70
1/32	2.50	11/64	2.80	5/16	5.40	27/64	1.40	9/16	2.20	45/64	2.70
3/64	1.80	3/16	2.95	21/64	6.—	7/16	1.60	37/64	2.20	23/32	2.90
1/16	1.90	13/64	3.25	11/32	6.60	29/64	1.60	19/32	2.30	47/64	2.90
5/64	1.90	7/32	3.55	23/64	7.60	15/32	1.60	39/64	2.30	3/4	3.10
3/32	2.10	15/64	3.55	3/8	8.50	31/64	1.80	5/8	2.30	49/64	3.10
7/64	2.25	1/4	4.—	25/64	8.50	1/2	1.80	41/64	2.50	25/32	3.10
1/8	2.40	17/64	4.45			33/64	2.—	21/32	2.50		
9/64	2.60	9/32	4.90			17/32	2.—	43/64	2.70		

Kurze Spiralbohrer mit Zylinderschaft in Sätzen

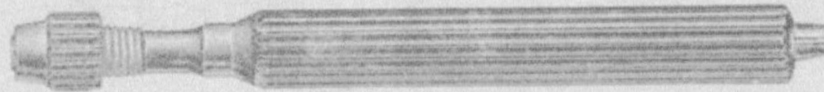


Nr. 9799

Werkzeugstahl

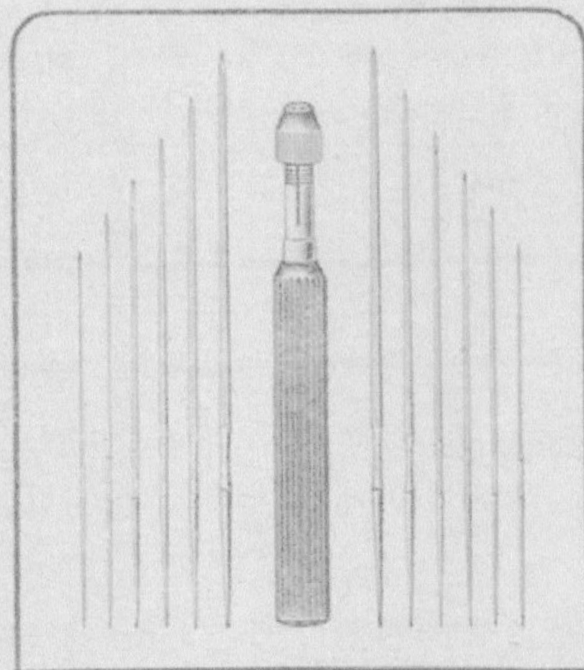
Jeder Satz auf ein Brett gesteckt		Preis einschl. Brett	Preis für das Brett
		R.-Mk.	R.-Mk.
A. von 1 bis 5,8 mm um 0,2 mm steigend	= 25 Stck.	8.—	1.25
B. von 1 bis 5,9 mm um 0,1 mm steigend	= 50 »	15 —	1.80
C. von 6 bis 10 mm um 0,2 mm steigend	= 21 »	14.50	1.25
D. von Nr. 1 bis 60 nach Morse-Lehre	= 60 »	17.50	2 —
E. von $^1/_{16}$ bis $^1/_2$ engl. Zoll um $^1/_{32}$ Zoll steigend	= 15 »	13.—	1.25
F. von $^1/_{16}$ bis $^1/_2$ engl. Zoll um $^1/_{64}$ Zoll steigend	= 29 »	23.50	2.—



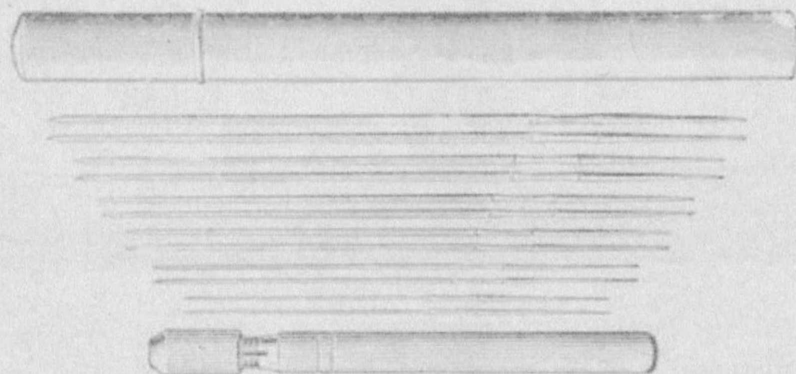



Nr. 9800 Reibahlenhalter mit Eisengriff und Universalkopf

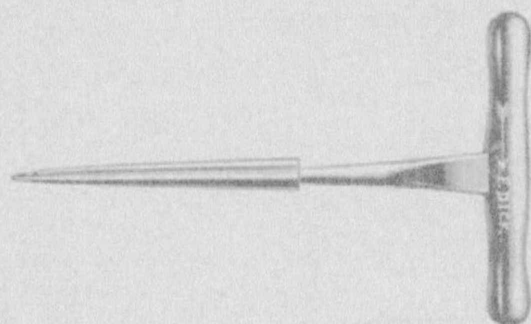
ca.	60	80	100	120 mm lang
R.-Mk.	—.80	—.80	—.90	1.—

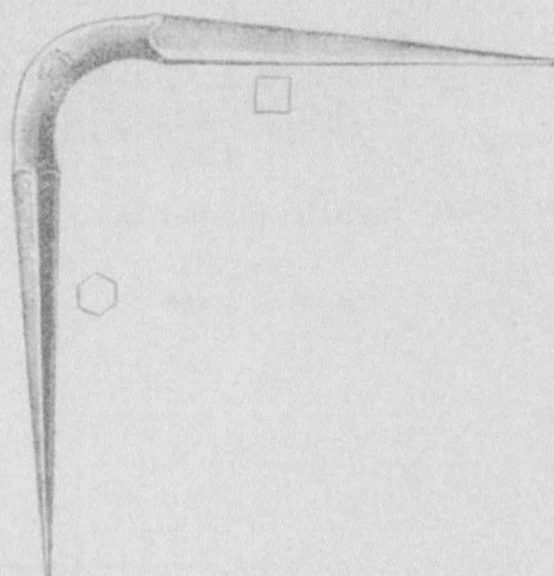


Nr. 9801 Reibahlenhalter und 12 Reibahlen sortiert auf Karton geheftet, 1,6—0,6 mm Satz R.-Mk. 2.50



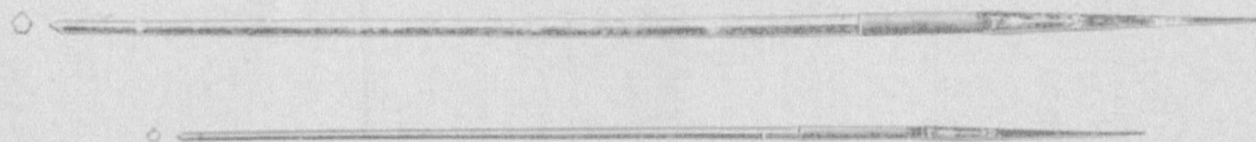
Nr. 9801 a Düsen-Reibahlen in ovalen Metalletuis, vernickelt mit Metallhalter. 1 Satz = 12 Stück sortiert. R.-Mk. 2.80





Nr. 9802 **Kleine 5 eckige Reibahle** mit stählernem Quergriff, vernickelt. R.-Mk. 1.10

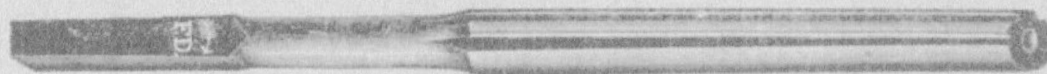
Nr. 9803 **Winkelreibahle,** 1 Seite 4 kantig, 1 Seite 5 kantig, Länge 125 mm. R.-Mk. 1.25



Nr. 9804 **Fünfeckige Reibahlen**

Länge	50	65	70	80	90	100	110	mm
Stärke	1	1,5	2	2,5	3,5	4,5	6	»
Preis	2.40	3.—	3.50	4.—	5.25	7.50	7.75	R.-Mk.

Die Länge versteht sich ausschliesslich der Ansätze gemessen, die Dicke am dicksten Teil.



Nr. 9805 **Geschliffene Reibahlen,** gerade genutet, blank mit Führung.

Durchmesser	5	6	7	8	9	10	mm
Länge	110	125	140	150	160	170	»
Preis	2.40	2.80	3.—	3.25	3.50	4.—	R.-Mk.



Nr. 9806 **Geschliffene Reibahlen,** spiral genutet, zylindrische Form.

Durchmesser	5	6	7	8	9	10	mm
Länge	105	110	120	125	135	140	»
Preis	2.—	2.25	2.40	2.50	2.75	3.—	R.-Mk.



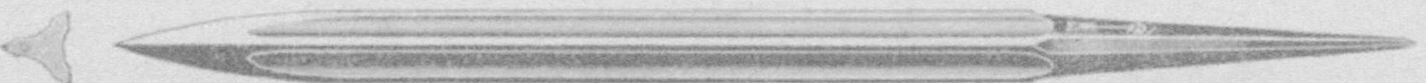


Schaber, Drehstichel



Nr. 9807 Schaber, dreieckige, Vollschaber, poliert, zylindrische Form.

Grösse-Zoll	2,5	3	4	5
» mm	65	75	100	130
Preis R.-Mk.	—.30	—.35	—.40	—.45



Nr. 9808 Schaber, konische, dreieckige Hohlschaber, poliert.

Grösse-Zoll	2,5	3	4	5
» mm	65	75	100	130
Preis R.-Mk.	—.55	—.60	—.65	—.70



Nr. 1



Nr. 2



Nr. 3

Nr. 9809 Grab- oder Drehstichel, vierkant, poliert, 110 mm lang.

Grösse	0—4	5—6	7—8	9—10	11—12
Dicke	1—2	$2\tfrac{1}{2}$—$2\tfrac{3}{4}$	3—$3\tfrac{1}{4}$	$3\tfrac{1}{2}$—$3\tfrac{3}{4}$	4—$4\tfrac{1}{4}$ mm
Preis	—.25	—.30	—.35	—.40	—.45 R.-Mk.

Werkzeugschaber aus Stahl mit gehöhlten Griffen



Nr. 9813 Halbrund, 180 mm ganze Länge 8 mm breit. R.-Mk. 3.30



Nr. 9812 Flach, 180 mm ganze Länge 4 mm breit. R.-Mk. 3.30



Nr. 9811 Flach, 180 mm ganze Länge 6,5 mm breit. R.-Mk. 3.30



Nr. 9810 Flach, 180 mm ganze Länge 8 mm breit. R.-Mk. 3.30

Werkzeugschaber



Nr. 9814 Halbrund gebogen, 150 mm ganze Länge 6 mm breit. R.-Mk. 3.30



Nr. 9815 Dreieckig, 150 mm ganze Länge 6 mm breit. R.-Mk. 3.30



Nr. 9816 Dreieckig gehölt, 150 mm ganze Länge 6 mm breit. R.-Mk. 3.30

Kontakt-Schaber oder Kontakt-Reiniger.



Nr. 9817 Klinge 40 mm lang. R.-Mk. 3.30

Gewinde-Schneidbohrer in Sätzen zu 3 Stück.

Vor-, Nach- und Mittelschneider.





Nr. 9818 a) **Löwenherzgewinde.**

Durchmesser	1	1,2	1,4	1,7	2	2,3	2,6 mm
Steigung	0,25	0,25	0,3	0,35	0,4	0,4	0,45
Preis							1 Satz R.-Mk. 2.25

Durchmesser	3	3,5	
Steigung	0,5	0,6	
Preis			1 Satz R.-Mk. 2.25

Durchmesser	4	4,5	5	5,5	6	7 mm
Steigung	0,7	0,75	0,8	0,9	1	1,1
Preis					1 Satz R.-Mk. 2.75	

Durchmesser	8	9	10
Steigung	1,2	1,3	1,4
Preis 1 Satz R.-Mk.	3.30	4.—	4.—

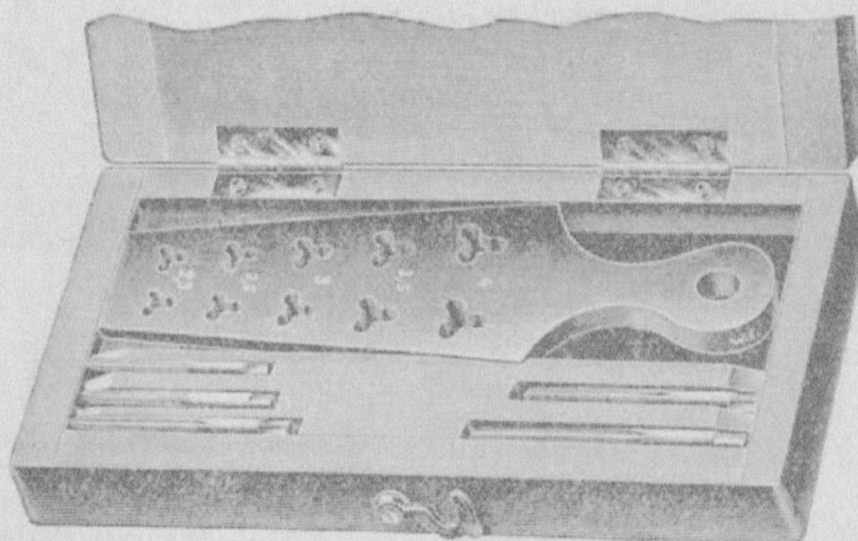
Nr. 9819 b) **Withworthgewinde.**

Durchmesser i. Zoll	1/16"	3/32"	1/8"	5/32"
Gänge auf Zoll	60	48	40	32
Preis				1 Satz R.-Mk. 1.90

Durchmesser i. Zoll	3/16"	7/32"	1/4"	
Gänge auf Zoll	24	24	20	
Preis				1 Satz R.-Mk. 2.35

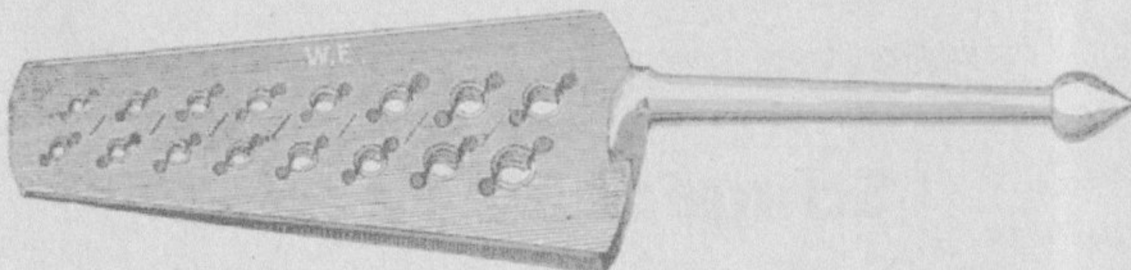
Durchmesser i. Zoll	5/16"	3/8"	7/16"	½"
Gänge auf Zoll	18	16	14	12
Preis 1 Satz R.-Mk.	2.65	3.10	3.75	4.35



Nr. 9820 **Gewinde-Schneideisen** mit Löwenherz-Gewinde. Zu jedem Gewinde 1 langer Mutterbohrer, komplett mit Holzkasten. Präzise Ausführung.

Nr. 9821	Sortiment Nr. 1.	1, 1,2, 1,4, 1,7, 2 mm.	Der ganze Kasten R.-Mk. 8.25
Nr. 9822	Sortiment Nr. 2.	2,3, 2,6, 3, 3,5, 4 mm.	Der ganze Kasten R.-Mk. 9.25
Nr. 9823	Sortiment Nr. 3.	3, 3,5 4, 4,5, 5, 5,5 mm.	Der ganze Kasten R.-Mk 10.50
Nr. 9824	Sortiment Nr. 4.	6, 7, 8, 9, 10 mm.	Der ganze Kasten R.-Mk. 13.80



Nr. 9825 **Gewinde-Schneideisen** mit aufgebogenen Knopfstiel.

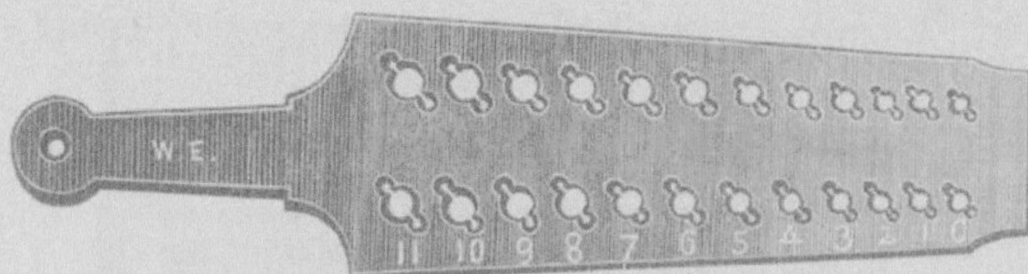
Lochanzahl	12	14	16	18	20	
Mit Bohrern	6	7	8	9	10	Stück
Schneidend	$2^1/_2$–5	$5^1/_2$	6	$6^1/_2$	7	mm
Preis p. Stück R.-Mk.	3.20	3.60	4.20	4.90	5.50	

Mit Withworth-Gewinde und mit 9 Bohrern.

Nr. 9826 Für $^1/_{16}$, $^3/_{32}$, $^1/_8$, $^5/_{32}$, $^3/_{16}$, $^7/_{32}$, $^1/_4$, $^9/_{32}$, $^5/_{16}$ Zoll per Stück R.-Mk. 5.50

Nr. 9827 Für $^1/_8$, $^5/_{32}$, $^3/_{16}$, $^7/_{32}$, $^1/_4$, $^9/_{32}$, $^5/_{6}$ $^{11}/_{32}$, $^3/_8$ Zoll per Stück R.-Mk. 6.90



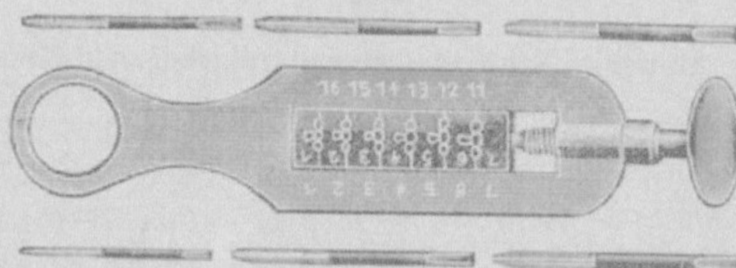



Gewinde-Schneideisen mit Löwenherzgewinde, mit je 8 Bohrern und 16 Löchern.

Nr. 9828 Für 1 1,2 1,4 1,7 2 2,3 2,6 3 mm Gewinde
Stück R.-Mk. 13.50

Nr. 9829 Für 3,5 4 4,5 5 5,5 6 7 8 mm Gewinde
Stück R.-Mk. 19.50

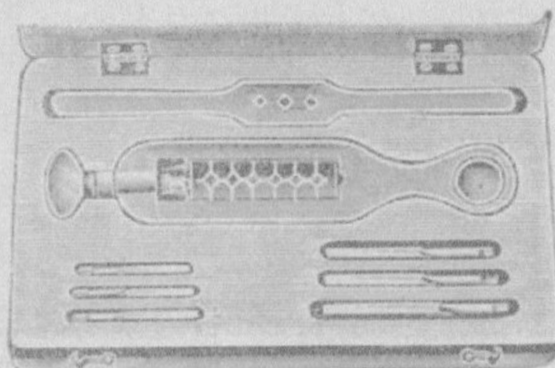
Schneidekluppen



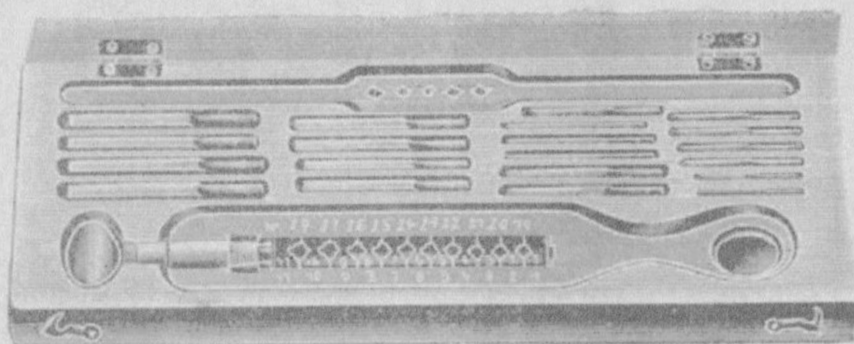
Nr. 9831 **Ringkluppen** mit gehärtetem Gehäuse, mit 6 Gewinden und 6 Bohrern 1—7 mm.
Stück R.-Mk. 5.—




Schneidekluppen



Nr. 9832 **Ringkluppen**, fein bearbeitet, die Backen mit Kreuzschnitten, die Bohrer gefräst. Gewindestärken 1/16, 3/32, 1/8, 5/32, 3/16, 1/4, mit 6 Bohrern.
Komplett mit Windeisen. Mit Kasten R.-Mk. 10.—, ohne Kasten R.-Mk. 7.—



Nr. 9833 **Ringkluppen** mit 12 Gewinden und Bohrern für Eisengewindeschrauben Nr. 3—14. Zu jedem Gewinde Vor- und Nachschneider. Komplett mit Windeisen.
Mit Kasten R.-Mk. 25.—, ohne Kasten R.-Mk. 21.—



Nr. 9834 **Windeisen**, gewöhnlich für Gewindeschneidebohrer aller Grössen.
1—2,6 mm = 1 Loch, Stück R.-Mk. 3.—. 2,3—5 mm = 3 Loch, Stück R.-Mk. 4.—.
5,5—10 mm = 3 Loch, Stück R.-Mk. 5.—.





Feilen

14 cm lang

Nr. 9835 **Harte Nadelfeilen.** 1 Satz = 10 verschiedene Formen. R.-Mk. 2.50



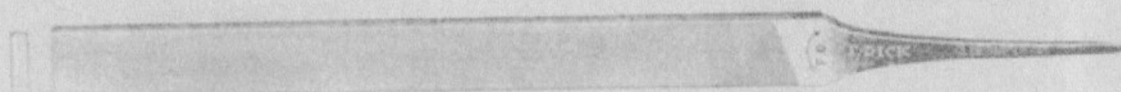
Nr. 9836 **Flachstumpfe Feile** (Schlichtfeile), Hieb 3.

	5"	6"	8"	10"
R.-Mk.	—.75	—.90	1.10	1.30

Nr. 9837 **Flachstumpfe Feile** (Vorfeile) Hieb 1.

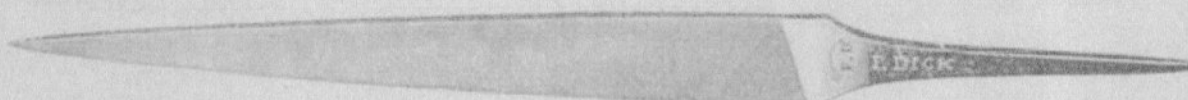
	5"	6"	8"	10"
R.-Mk.	—.70	—.80	1.10	1.35

Feilen



Nr. 9838 Schmalflach- oder Stiftenfeile, gewöhnliche Breite, oder extra schmale Breite. Hieb 2.

	4"	5"	6"	8"
R.-Mk.	—.45	—.65	—.80	1.20

flachspitz

Nr. 9839 Flachspitze Feile. Hieb 2.

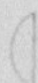
	4"	5"
R.-Mk.	—.50	—.60




hoch-halbrund, spitz

Nr. 9840 Halbrunde Feile (Schlichtfeile), Hieb 3

	4"	6"	8"	10"
R.-Mk.	—.65	—.85	1.10	1.20




halbrund, spitz

Nr. 9841 Halbrunde Feile (Vorfeile), Hieb 1.

	4"	6"	8"	10"
R.-Mk.	—.70	—.75	1.10	1.25

Feilen



Wälzfeile

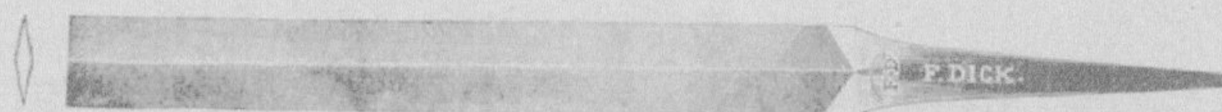
Nr. 9842 **Wälzfeile, Hieb 1 = 6". Hieb 2 = 4½". Hieb 3 = 3".**
R.-Mk. —.90 —.60 —.35



barett, zylindrisch

Nr. 9843 **Barett- oder Dachfeile, Hieb 2.**

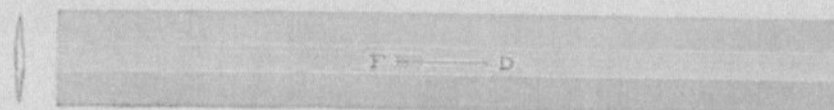
	4"	4½"	6"
R.-Mk.	—.50	—.60	—.95



schwert

Nr. 9844 **Schwertfeile, Hieb 2.**

	4"	5"	6"
R.-Mk.	—.65	—.75	—.90



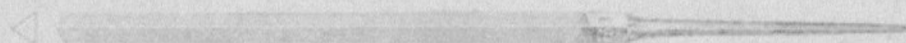
Nr. 9845 **Einstreich- oder Schraubenkopffeile, Hieb 2.**

	4"	5"
R.-Mk.	—.55	—.75



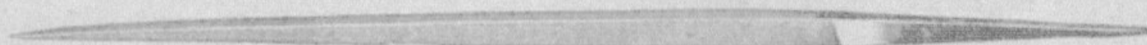


Feilen



Nr. 9846 **Dreikantige zylindrische Feile, Hieb 2.**

	4"	5"	6"
R.-Mk.	—.50	—.55	—.60

Nr. 9847 **Vierkantige spitze Feile, Hieb 2.**

	4"	5"	$5^1/_2$"
R.-Mk.	—.50	—.55	—.60




Nr. 9848 **Runde spitze Feile, Hieb 1.**

	7"	8"
R. Mk.	—.75	—.95

Hieb 2	$4^1/_2$"	6"
R.-Mk.	—.50	—.60




Nr. 9849 **Runde zylindrische Feile, Hieb 2.**

	4"	5"	6"
R.-Mk.	—.60	—.75	—.95



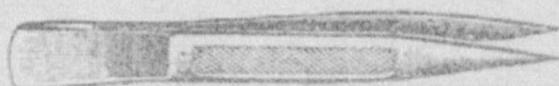

Kornzangen (Pinzetten)



Nr. 9850 Pinzette, poliert, spitz, 100×9 mm. R.-Mk. —.30



Nr. 9851 Pinzette, spitz, vernickelt, durchgedrückte Fischhaut 110 mm. R.-Mk. —.75



Nr. 9852 Pinzette, gebogen, vernickelt, 100 mm. R.-Mk. —.75



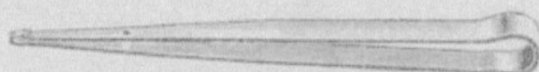
Nr. 9853 Pinzette, hohl gestanzt, vernickelt, 115 mm. R.-Mk. —.60



Nr. 9854 Pinzette, vernickelt, 130 mm lang R.-Mk. —.85. 190 mm lang R.-Mk. 2.20



Nr. 9855 Pinzette aus Stahl, poliert, mit gebogenen Spitzen und 2 Führungsstiften ca. 180 mm. R.-Mk. 2.75

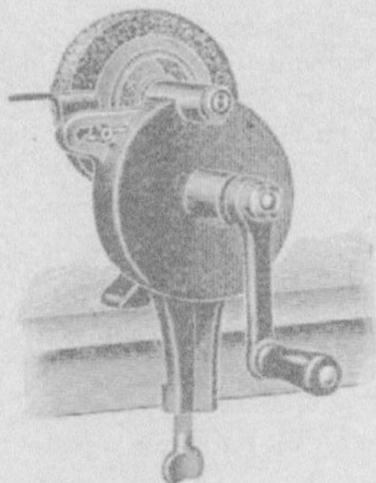


Nr. 9856 Pinzette zum Halten von Schrauben, sogenannte Einführungspinzette. R.-Mk. 2.75



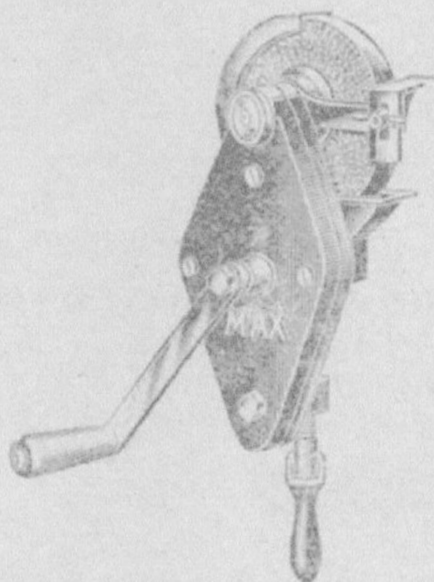
Nr. 9857 Anreissnadel (Graviernadel) Ia Stahl. R.-Mk. 1.25



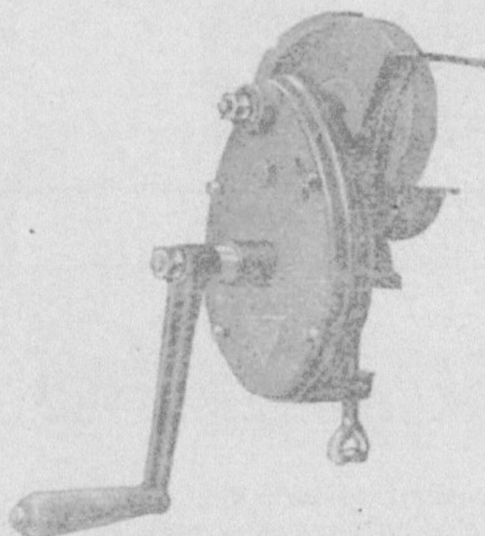
Nr. 9858 **Hand-Schleifmaschine** mit einfacher Uebersetzung. Durchmesser der Schleifscheibe 100 mm, Schleifscheibenbreite 20 mm, Gewicht 1,1 kg. R.-Mk. 6.—

Nr. 9859 **Ersatzscheibe** R.-Mk. 2.50



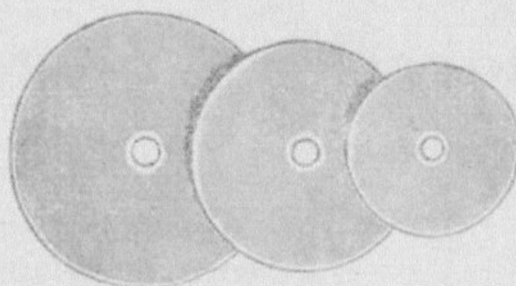
Nr. 9860 **Schleifmaschine**, ganz aus Blech gepresst, daher äusserst leicht und fast unzerbrechlich. Gewicht 1,5 kg. Grösse des Schmirgelsteins 100×20 mm, ganze Höhe über Tischkante 135 mm. R.-Mk. 13.50

Nr. 9861 **Reserve Schmirgelstein** R.-Mk. 2.50



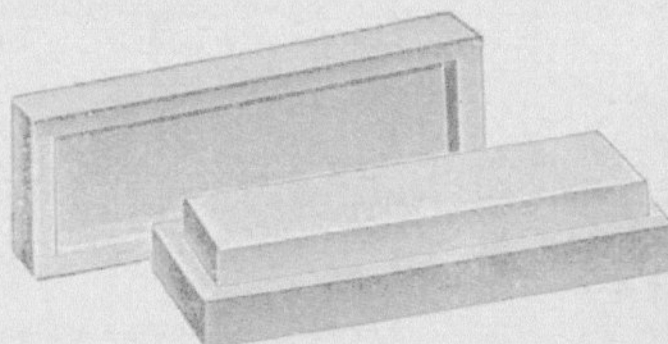
Nr. 9862 **Schleifmaschine**, dreifache Lagerung und Freilaufkurbel. Gewicht 4,3 kg. Grösse des Schmirgelsteins 125×25 mm. Ganze Höhe über Tischkante 185 mm. R.-Mk. 20.—

Nr. 9863 **Reserve Schmirgelstein** R.-Mk 5.—



Nr. 9864 **Ia Corundschleifscheiben** aus Ia Elektrocorund.

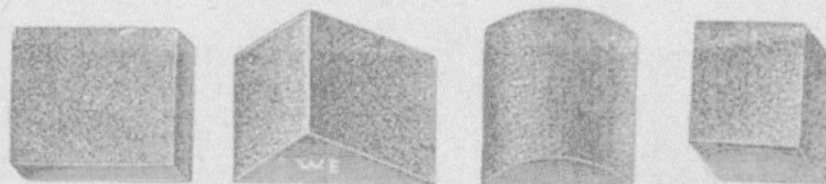
Durchmesser	75	100	125	150 mm
Breite	10	10	10	16 »
Bohrung	10	12	15	20 »
Preis R.-Mk.	2.50	3.50	4.20	7.—



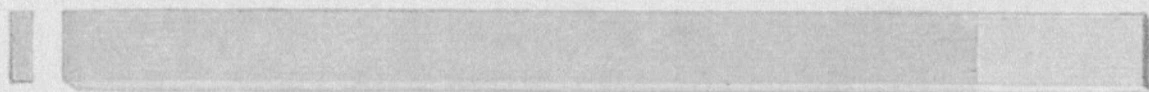
Nr. 9865 **Oel Arkansas Abziehstein** im Holzkasten. 1 Stück R.-Mk. 3.90



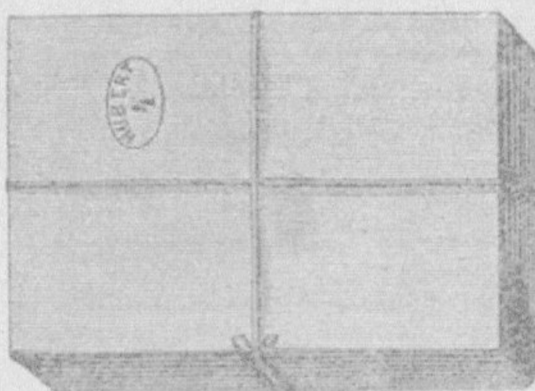
Nr. 9866 **Schleifstein-Regler** zum Abdrehen von Sand- und Schmirgelschleifsteinen unentbehrlich. R.-Mk. 2.25 1 Stück. Ersatzrädchen, der Satz R.-Mk. —.55



Nr. 9867 **Schmirgelhölzer**, 310 mm lang in 5 verschiedenen Façons: flach, dreikant, halbrund, vierkant, rund und jede Sorte in 5 Körnungen,
100 Stück R.-Mk. 20.—, 25 Stück R.-Mk. 6.—, (Mindestmenge) 10 Stück R.-Mk. 3.—

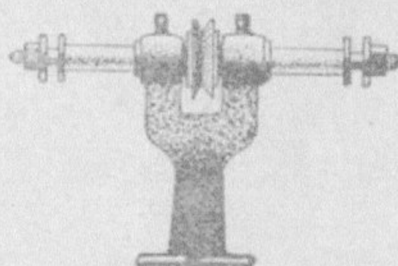


Nr. 9868 **Schmirgelhölzer**, flach, mit Schmirgelpapier beklebt in den Nummern 3/0
1 Gross R.-Mk. 10.50, (Mindestmenge) 1 Dutzend R.-Mk. 1.50



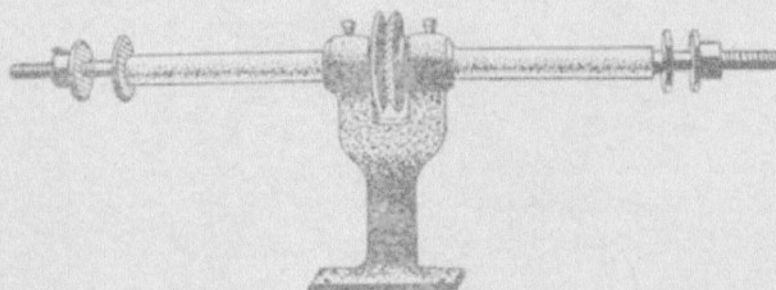
Nr. 9869 **Schmirgelpapier,** blau Hanftau, Bogengrösse 22×34 cm, in den Nummern: 4/0, 3/0, 2/0, 0, 2, 3, 4, 5. Die 10 Blatt R.-Mk. 1.—, die 100 Blatt R.-Mk. 6.—, die 1000 Blatt R.-Mk. 50.—

Schleif- und Poliermaschinen



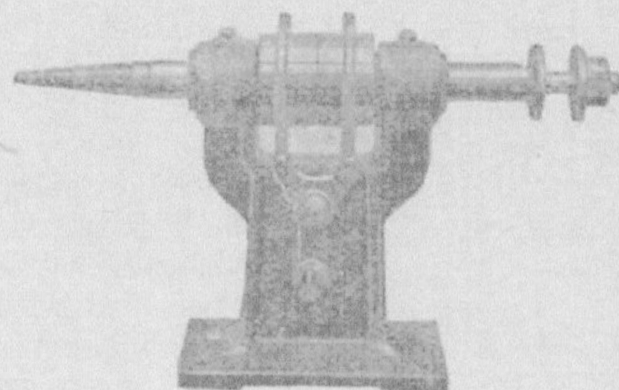
Nr. 9870 **Schleif- und Poliermaschine.** Höhe 120 mm. Länge der Spindel 180 mm. Stärke der Spindel 10 mm. R.-Mk. 7.— 1 Stück.

Nr. 9871 **Schleif- und Poliermaschine** wie Nr. 9870, aber stärker. Höhe bis Mitte Spindel 150 mm. Länge der Spindel 240 mm. Stärke der Spindel 20 mm. R.-Mk. 13.50 1 Stück.

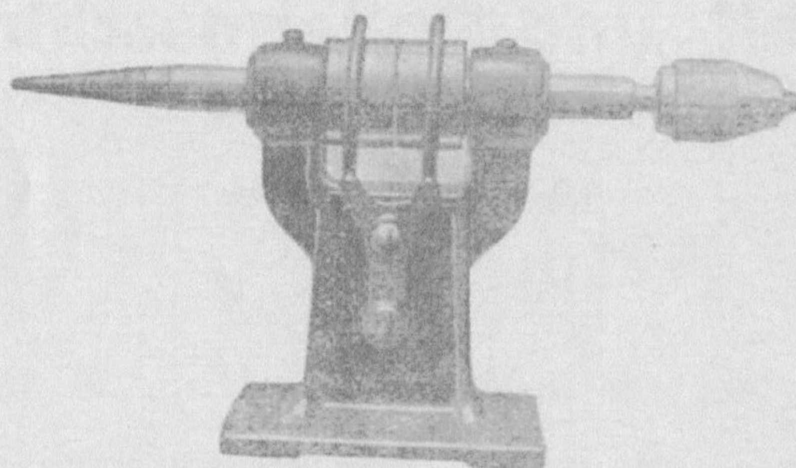


Nr. 9872 **Schleif- und Poliermaschine.** Höhe der Maschine 150 mm. Länge der Spindel 550 mm. Stärke der Spindel 20 mm. R.-Mk. 19.50 1 Stück.

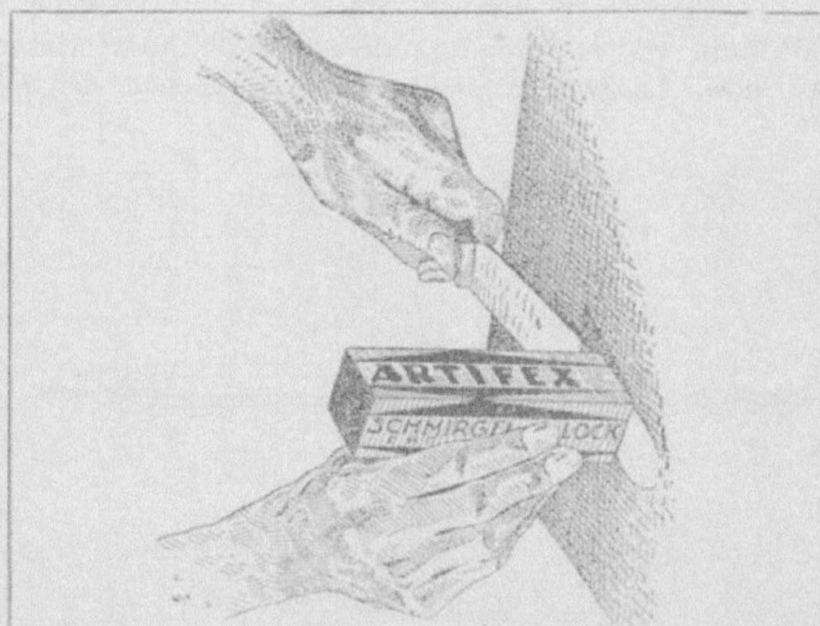


Nr. 9873 Schleif- und Poliermaschine. Höhe der Maschine 150 mm. Länge der Spindel 290 mm. Stärke der Spindel 20 mm. R.-Mk. 19.50 1 Stück.

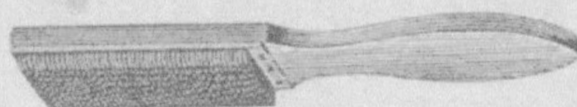


Nr. 9874 Schleif- und Poliermaschine. Höhe der Maschine 150 mm. Länge der Spindel 315 mm. Stärke der Spindel 20 mm. Mit Bohrfutter R.-Mk. 24.— 1 Stück, ohne Bohrfutter R.-Mk. 21.50

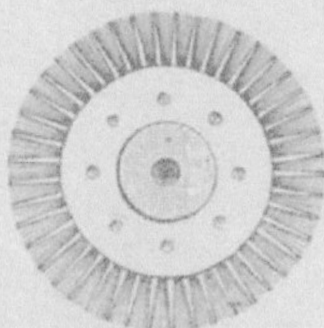


Nr. 9875 Rostentferner und Polierstein entfernt alle Rostflecken und gibt alten Glanz zurück. 1 Stange, sehr ausgiebig, R.-Mk. —.75



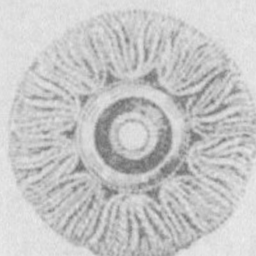



Nr. 9879 Draht-Feilenbürste auf Holz. Stück R.-Mk. —.50



Nr. 9880 **Fiberbürsten** mit Holzkern aus Weissbuche. 100 mm ∅ 4 reihig, Stück R.-Mk. —.50

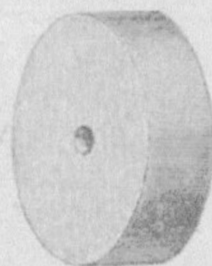
Nr. 9881 150 mm ∅ 4 reihig, Stück R.-Mk. —.75



Nr. 9882 **Woll-Rundbürsten** (Schwabbelscheiben) eingezogen in Wollfutter zum Hochglanz polieren.

100 mm 2 reihig R.-Mk. 2.75. 150 mm 2 reihig R.-Mk. 3.30

100 mm 2 reihig R.-Mk. 3.30. 150 mm 3 reihig R.-Mk. 4.70



Nr. 9883 **Filzscheiben**, weiss, Ia Qualität, auf Holzrolle.

Durchmesser	50	55	60
Stück R.-Mk.	1.20	1.65	2.25

Nr. 9884 **Filzscheiben**, massiv, ohne Holzrolle.

Durchmesser	40	50
Stück R.-Mk.	1.20	1.80



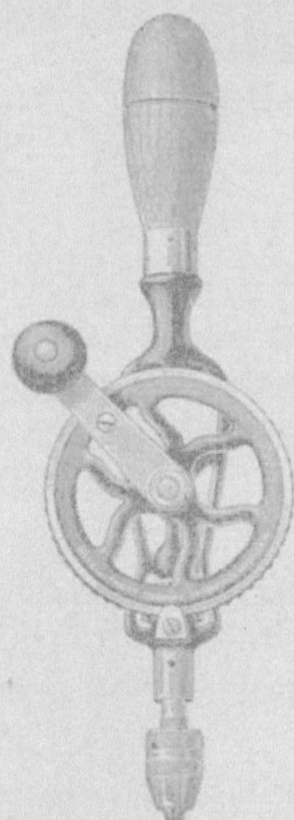
Nr. 9885 **Draht-Rundbürsten** mit Holzkörper zum Polieren, Mattieren, Brünieren. 300 mm Gesamtdurchmesser. Bessemer weicher Stahldraht, Draht 0,10 mm. 3 reihig, Stück R.-Mk. 1.20

Nr. 9876 4 reihig, Stück R.-Mk. 1.50

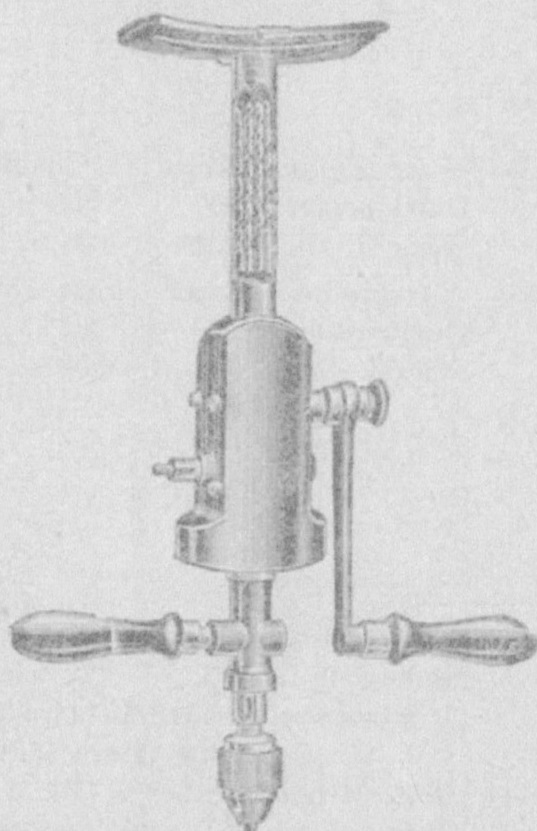
Nr. 9877 In Messingdraht 3 reihig, Stück R.-Mk. 1.50

Nr. 9878 In Messingdraht 4 reihig, Stück R.-Mk. 2.—

Bohr-Apparate



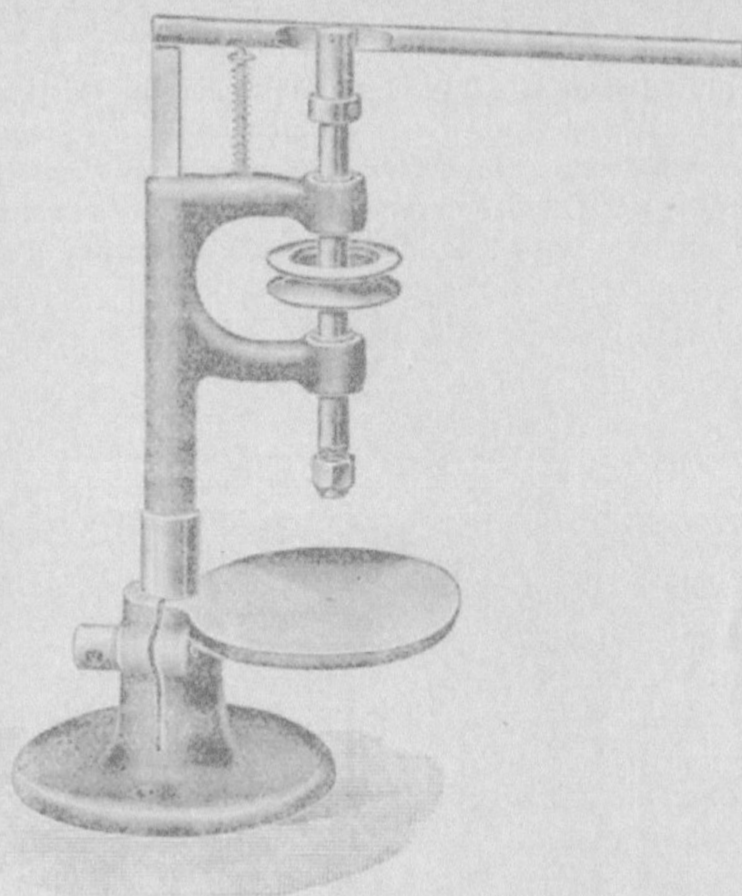
Nr. 9886 **Handdrillbohrer** mit 3teiligem Bohrfutter bis $6^1/_2$ mm spannend. St. R.-Mk. 4.50



Nr. 9887 **Präzisions-Brust-Schnellbohrer** mit ganz verdecktem Getriebe und Schwungkörper. Bester und leistungsfähigster Apparat. Mit Dreibackenbohrfutter für zylindrische Bohrer, bis 6 mm spannend. Stück R.-Mk. **18.50**




Bohr-Apparate



Nr. 9888 **Bohrmaschine**, für leichte und gute Arbeit.

Die Bohrplatte ist gehärtet und geschliffen und läuft in gehärteten und geschliffenen Lagern; sie ist mit Spannzangeneinrichtung versehen und hat verstellbaren Tiefschlag.

Die Säule der Bohrmaschine ist in der Tischplatte drehbar und in der Höhe verstellbar. Bei Nichtgebrauch geht die Bohrspindel selbsttätig in die Höchstlage zurück.

Tischdurchmesser 100 mm, Ausladung 40 mm, grösste Höhe zwischen Tisch und Spindelkopf 60 mm.

Preis einschliesslich 6 Spannzangen R.-Mk. 42.—

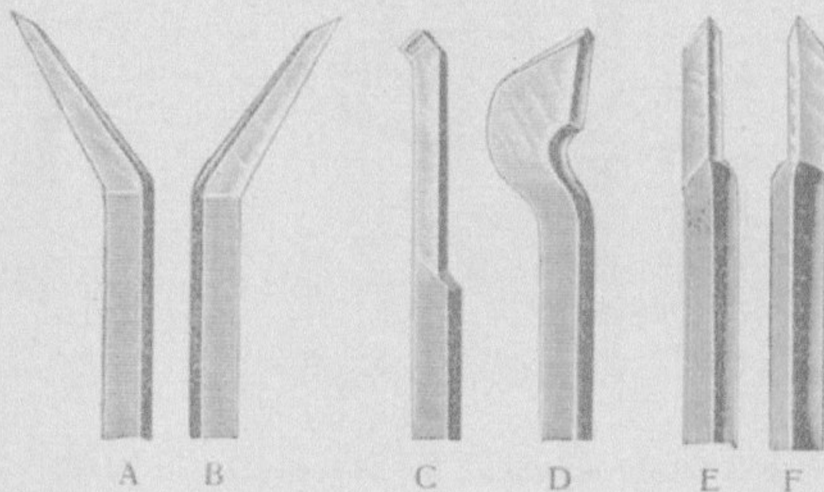
Elektrische Bohrmaschinen

Sonderdrucksachen auf Anfrage.

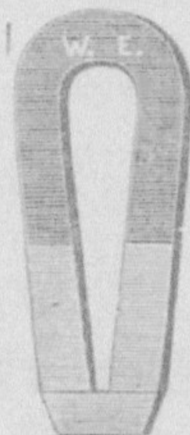





Nr. 9889 Abschleif-Diamant. Das ideale Abdrehmittel für Gummiwalzen. Der Diamant steht viele tausend Gummiwalzen durch und kann wieder nachgeschliffen werden. Nur bei Verwendung von Diamant ist zentrisches Abschleifen gewährleistet. Preis je nach Grösse des Diamanten von R.-Mk. 35.— an aufwärts. Eine gangbare empfehlenswerte Grösse ist zu R.-Mk. 50.— einschliesslich Fassung im Halter erhältlich.



Nr. 9890 **Drehstähle** Schaftstärke 8 mm in Ausführungen wie Abbildungen. Stück R.-Mk. 1.80



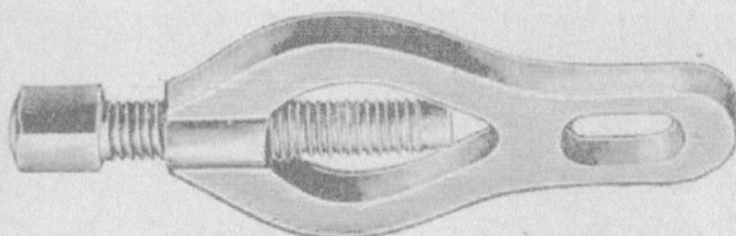
Nr. 9891 **Magnet,** Hufeisenform, Länge 10 cm. Stück R.-Mk. —.75





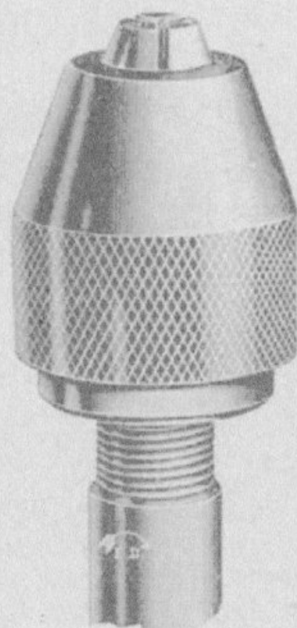

Nr. 9892 **Kleine Drehherze aus Stahl**, vernickelt, für kleine Drehbänke.

Spannweite	5	7	9	11 mm
Preis R.-Mk.	1.—	1.10	1.50	1.90 das Stück



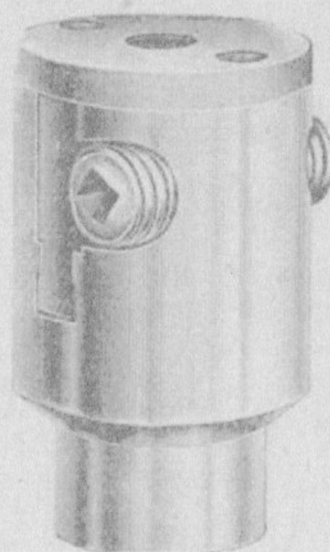
Nr. 9893 **Drehherz**, stählerne, geschmiedete, mit gehärteter Schraube.

Spannweite	10	15	20	25 mm
Preis R.-Mk.	—.50	—.60	—.80	—.90
Spannweite	30	40	50 mm	
Preis R.-Mk.	1.15	1.50	1.90	



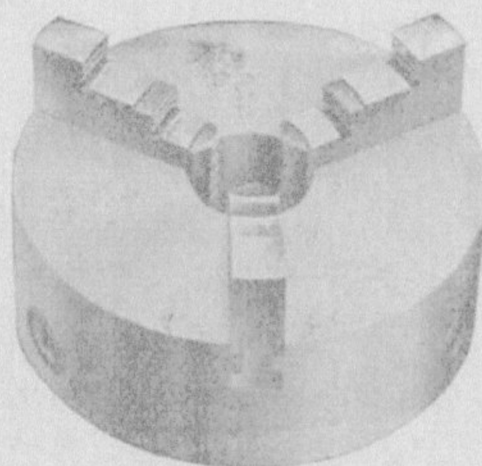
Nr. 9894 **Dreibacken-Bohrfutter**, Goodell-Form.

Für Bohrer ca.	0—6	0—10	0—13 mm
Preis R.-Mk.	3.50	4.10	5.— das Stück



Nr. 9895 **Zweibacken-Bohrfutter,** zentrisch spannend, mit Ring.

Für Bohrer von ca.	0—6	0—10	0—13 mm
Preis R.-Mk.	6.75	8.75	9.75 das Stück



Nr. 9896 **Universal-Drehbankklemmfutter,** 3 backig.

Durchmesser 70 mm oder $2^3/_4$ Zoll mit je 1 Bohr- und Drehbacke.

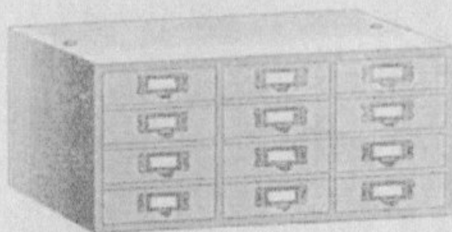
Absolute Präzisionsarbeit. R.-Mk. 25.—

Kleinmaterial-Lagerschränke

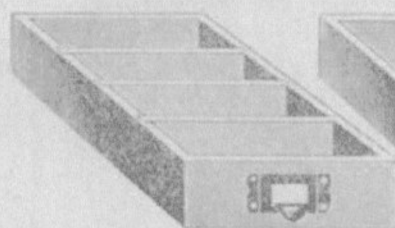
Kästen für Ersatzteile, Schrauben, Typen usw.
aus einzelnen Abteilungen zu beliebig grossen Einrichtungen zusammensetzbar.
Nie zu gross, nie zu klein ist unser

zusammensetzbarer Teileschrank.

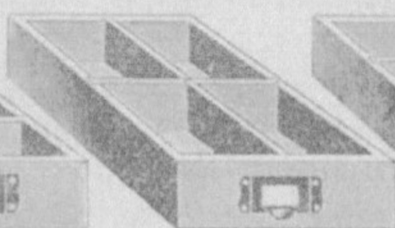
Sie können mit dem Kauf eines einzigen Abteils beginnen und zu irgendeiner Zeit beliebig viel neue Abteile zukaufen. **Die einzelnen Abteile passen so ineinander, dass Sie allmählich einen fest zusammengefügten Schrank besitzen.**



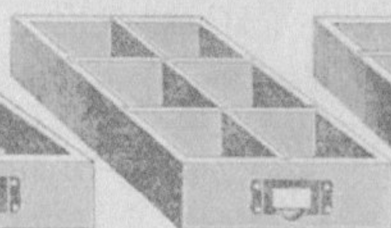
Abteil Nr. 9262, enthaltend 66 Fächer. Gelblich gebeizt, Breite 67 cm, Tiefe 36 cm, Höhe 30 cm, aussen gemessen. 12 Schubladen, jede innen 32 cm tief, 18,5 cm breit, 5 cm hoch. R.-Mk. netto 38.—



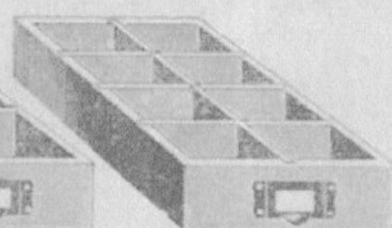
3 Schubladen mit je 4 Fächern



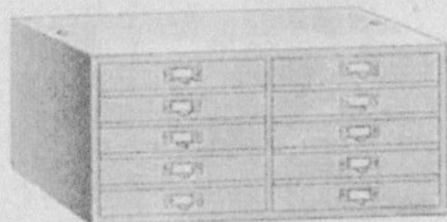
3 Schubladen mit je 4 Fächern



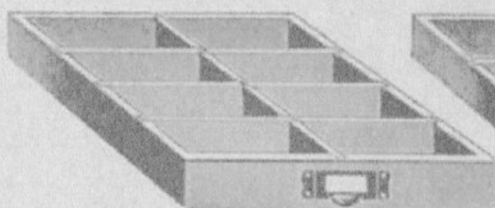
3 Schubladen mit je 6 Fächern



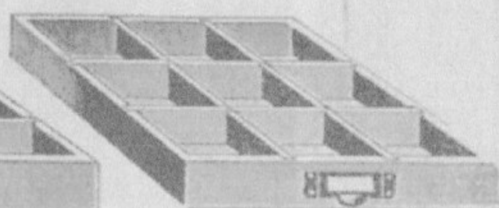
3 Schubladen mit je 8 Fächern



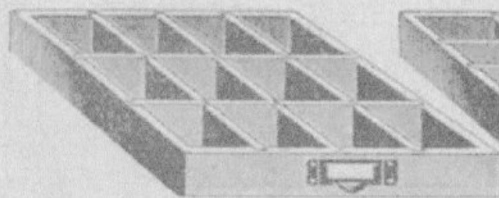
Abteil Nr. 9263, enthaltend 168 Fächer. Gelblich gebeizt. Breite 67 cm, Tiefe 36 cm, Höhe 30 cm, aussen gemessen. 10 Schubladen, jede innen 32 cm tief, 29 cm breit, 3,5 cm hoch.
R.-Mk. netto 45.—



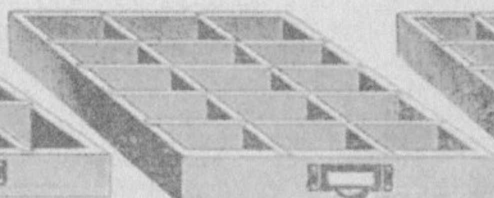
2 Schubladen mit je 8 Fächern



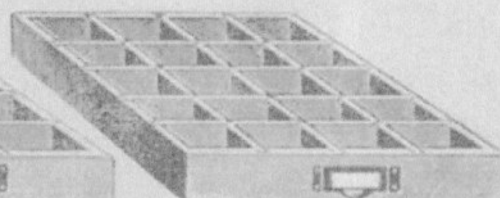
2 Schubladen mit je 9 Fächern



2 Schubladen mit je 12 Fächern



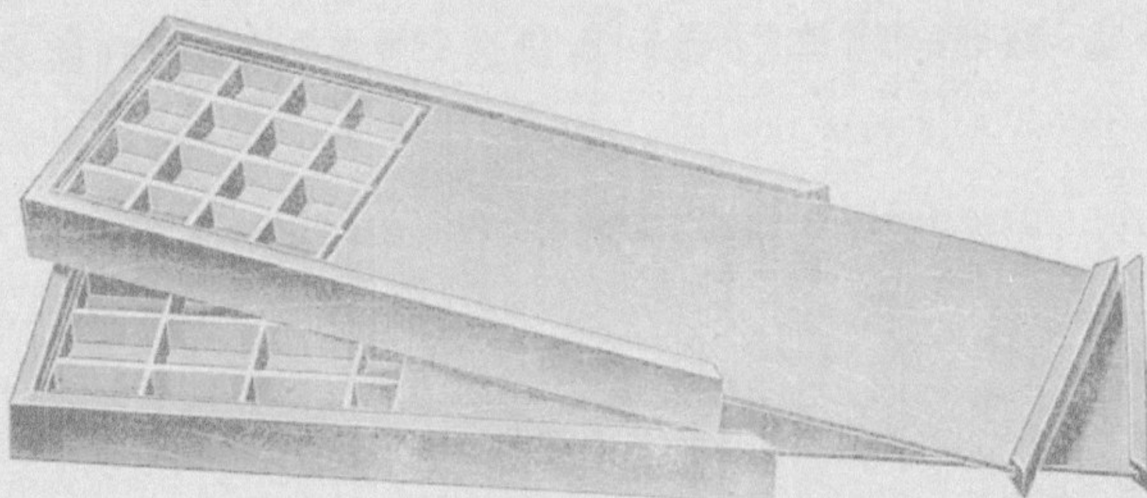
2 Schubladen mit je 15 Fächern



2 Schubladen mit je 20 Fächern

Alle Abteile sind aus gutem Kiefernholz in präziser Arbeit hergestellt, die vier Wandungen gut zusammengezinkt. Durch zwei oben befindliche Zapfen wird ein fester Verband der einzelnen Abteile erzielt. Das Vorderstück ist mit Griff und Etikettenrahmen versehen. **Die Schiedbrettchen sind nicht fest, sondern laufen in Nuten und können herausgenommen werden, so dass die Fächer der Grösse des Gegenstandes angepasst werden können. Ordnung, Uebersicht, Schutz vor Verlusten, bieten Ihnen unsere Teilelagerkästen! — Sie haben Freude an unseren Schränken!**

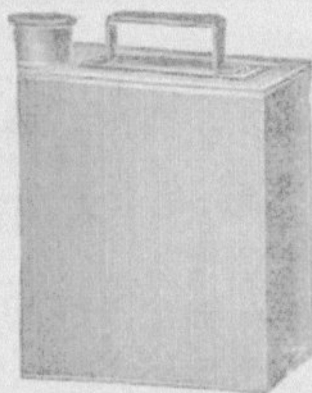


Nr. 9897 Fachschachteln mit Schiebedeckel aus Erlenholz. Länge 28 cm, Breite 12 cm, Höhe $2^1/_2$ cm.

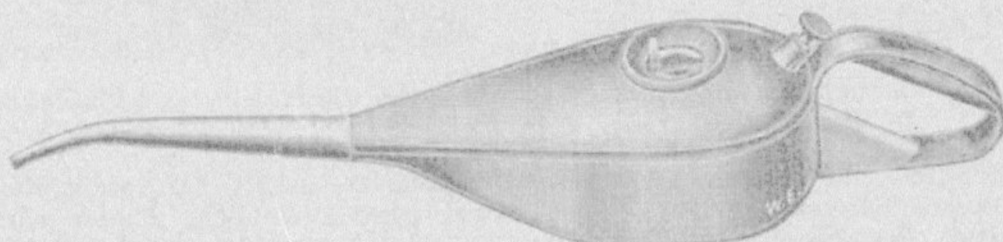
Besonders zur Aufbewahrung von Schrauben, Muttern, Federn, Typen usw.

Nr. 9898 Mit 28 Fächern R.-Mk. 2.60
Nr. 9899 Mit 40 Fächern R.-Mk. 2.70
Nr. 9900 Mit 60 Fächern R.-Mk. 2.90
Nr. 9901 Mit 78 Fächern R.-Mk. 3.30



Nr. 9902 **Kanister aus Weissblech.** Für Lacke, Oel, Benzin, Petroleum usw.

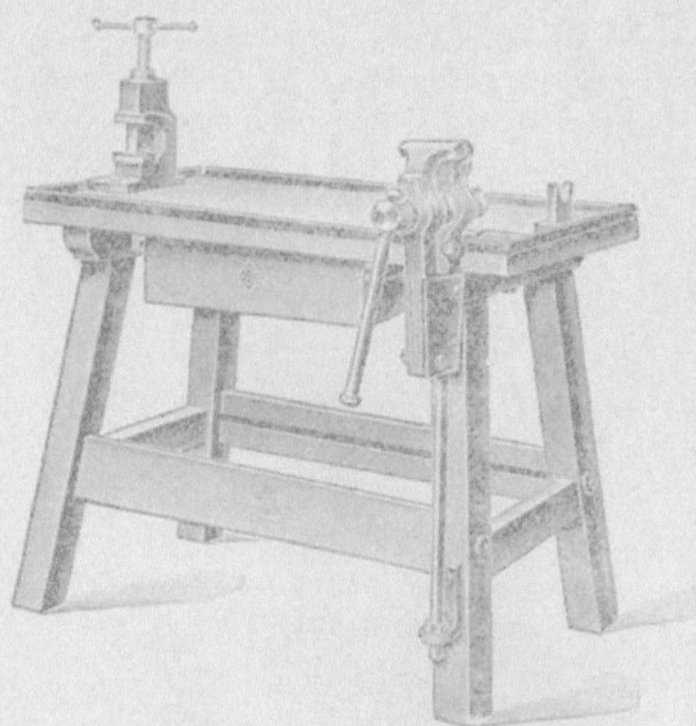
Inhalt ca.	$^1/_4$	$^1/_2$	1	2	5 Kilo
Stück R. Mk.	—.50	—.60	—.80	1.—	1.60



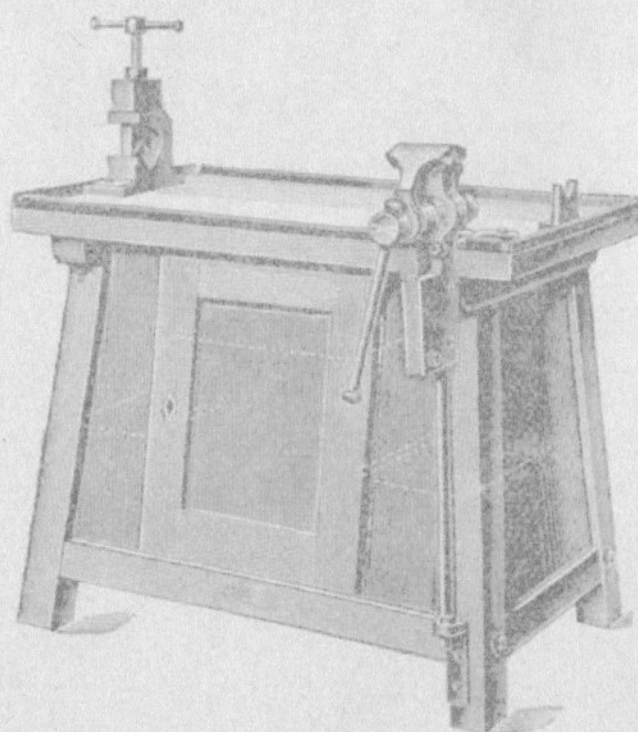
Nr. 9241 **Behälter** für Oel, Benzin, Petroleum usw., ohne Lötnaht am Boden.

Inhalt	0,15	0,25	0,50	1 Liter
Preis R.-Mk.	1.25	1.45	1.95	2.95



Nr. 9904 **Montage-Werkbank,** offenes Gestell, fest aus Rotbuchenholz, Tischplatte Eiche, mit Winkeleisen beschlagen, verschliessbare Schublade.
Tischplatte ca. 800×600 mm, Gewicht ca. 44 kg. Preis R.-Mk. 90.—



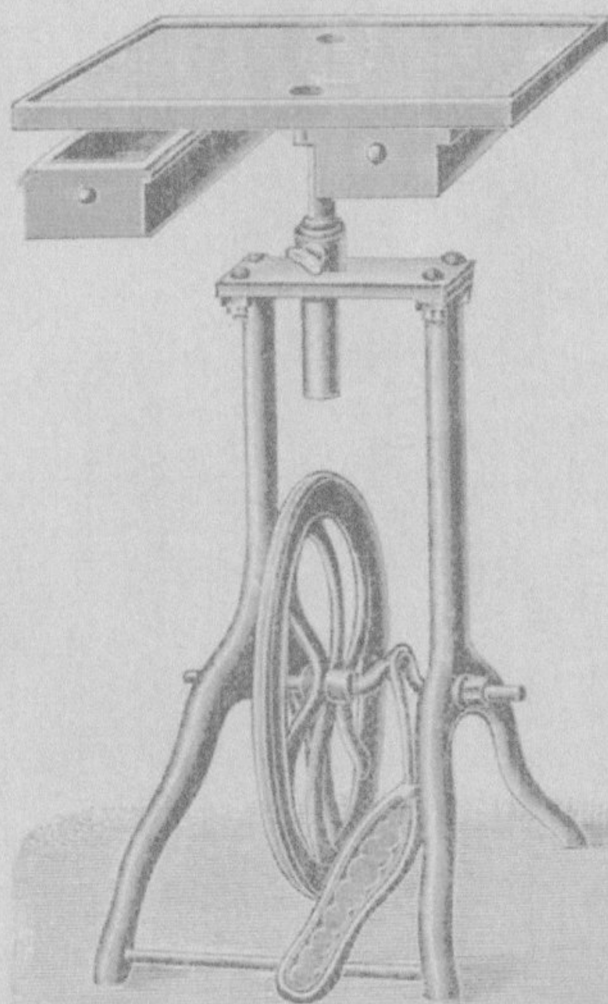
Nr. 9905 **Montage-Werkbank,** geschlossenes Gestell aus Rotbuchenholz, Tischplatte aus Eichenholz, mit Winkeleisen beschlagen, verschliessbare Kasteneinrichtung, seitliche Fächer, mit Schubkasten. Tischplatte 800×600 mm, Gewicht ca. 58 kg.
Preis R.-Mk. 125.—

Die in der Abbildung gezeigten Schraubstöcke sind nicht im Preis mit einbegriffen.





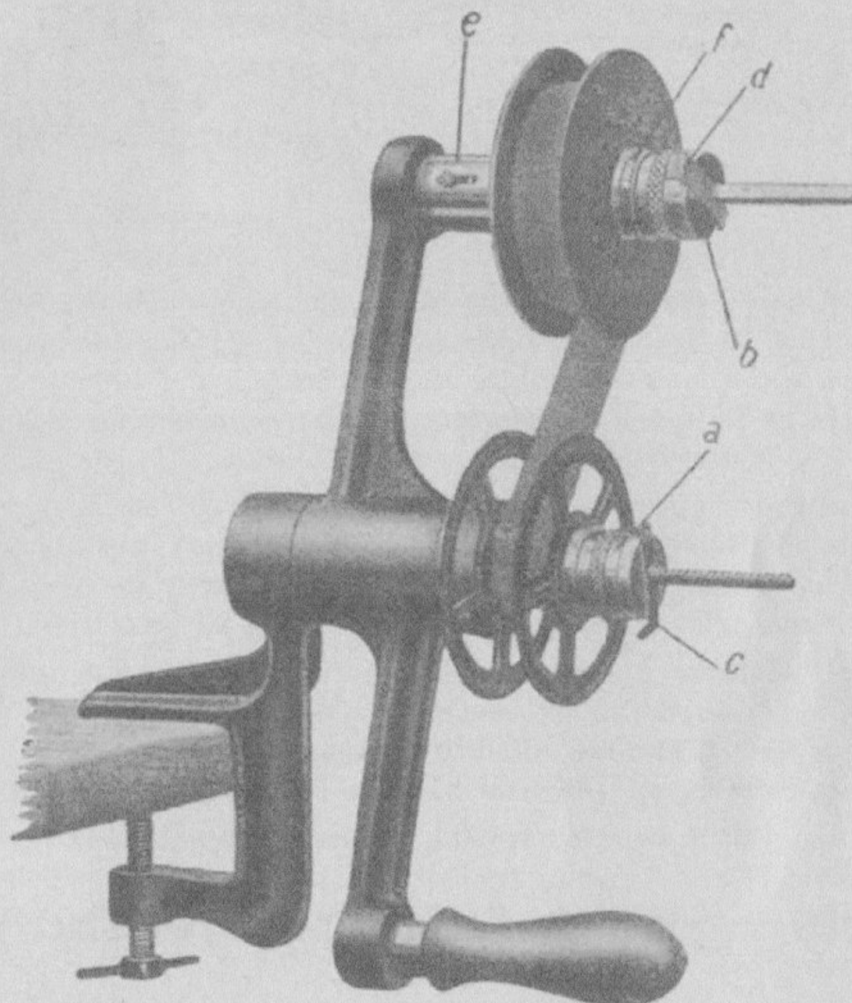

Nr. 9906 **Eisen-Schemel**, mit gelb poliertem Hartholzsitz, unbegrenzt haltbar.
Stück R.-Mk. 5.50



Nr. 9907 **Untergestell** mit Fussbetrieb und verstellbarem Tisch. R.-Mk 60.—

Die neue Farbband-Umspulmaschine „Ribbon Winder"

von verblüffend einfacher Konstruktion, unübertroffen praktisch und billig. Präzisionsarbeit. Gesetzlich geschützt.



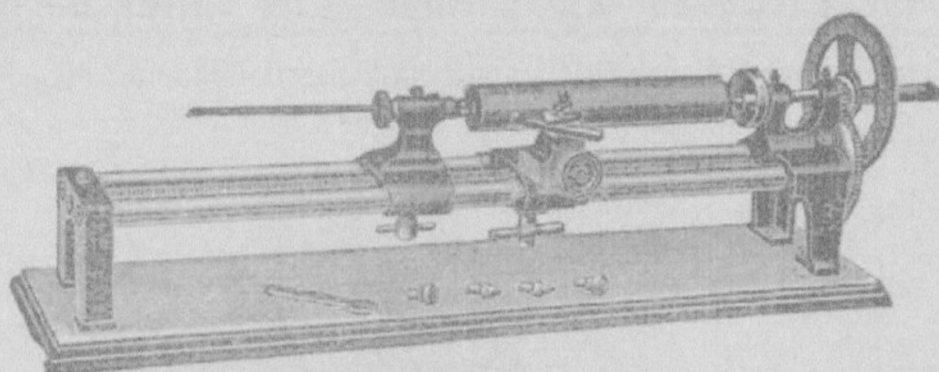
Nr. 9908

Diese kleine Umspulmaschine hält das, was sie verspricht! Kein schwerfälliges Handrad mit Riemen oder Friktionsantrieb ist vorhanden. Die Abbildung lässt erkennen, wie erstaunlich einfach dieser Apparat ist und trotzdem das Umspulen jedes Farbbandes bis 40 mm Breite ermöglicht. Der Durchmesser oder die Form des Achsloches spielt keine Rolle, sodass auch Spulen wie Remington-Standard, Fox visible usw. umgewickelt werden können. Das Maschinchen ist sorgfältig durchkonstruiert, sauber ausgeführt und von gefälligem Aussehen. Die Teile aus Spezialguss sind schwarz emailliert und mit Silberlinien abgesetzt; alle anderen Metallteile gut vernickelt und auf Hochglanz poliert. Die einfache Bedienung, sowie die zierliche Form und der niedrige Preis erleichtern den Verkauf ungemein.

R.-Mk. 10.50

Es ist ein Artikel, den jeder Bürobedarfshändler oder Mechaniker führen muss!

Gummiwalzen - Abschleifbank



Nr. 9909

Schreibmaschinenwalzen-Abschleifbank. Entfernung von Spitze zu Spitze 500 mm. Gewicht ca. 10 kg. Diese kleine Maschine ermöglicht absolut zentrisches Abschleifen von Gummiwalzen, sie ist für Hand- und Kraftbetrieb eingerichtet. Spezialdorne für Adler und Mercedes mit Drehherz und Spezialabziehdrehstahl (siehe Abbildung) ist eingeschlossen im Preise.

Lathe for Turning Typewriter Rubber Platens till 20 inch. long, weight about 10 kilos. This little machine turns absolutely truly any Rubber Platten on desired measurement. To be used by hand, foot or motor. All necessary accessories supplied with. Price complete with all accessories.

Machine de Précision à tourner des Cylindres de caoutchouc pour machines à écrire jusq' à 500 mm de longueur, poids ca. 10 kilos. Cet appareil façonne et centre les cylindres absolument exacte. Use à la main, mais peut être entrainé mécaniquement. Prix inclus tous les accessoires

Preis komplett einschl. Verpackung R.-Mk. 185.—

Beschreibung der Präzisionswalzenabdrehbank
D. R. G. M.

Die Bank wird am besten auf einem stabilen Tisch aufmontiert. Mittels eines Nähmaschinenriemens kann dieselbe durch einen $^1/_{10}$ bis $^1/_{16}$ PS Motor angetrieben werden. Außerdem ist es möglich, durch die vorhandene Vorrichtung die Walzen auch mit der Hand abzudrehen. Die geschützte Einspannvorrichtung zentriert sofort jede Walze, für Walzen mit durchbohrtem Kern wird eine Pinolstange in Hohlspitzen laufend, mit Innengewinde im Spindelstock befestigt, verwendet.

Der Spanndruck wird auf die drehbare Reitstockpinole gezogen, sodaß die Walzen niemals anfressen können. Für Walzen mit sogenannter Stechwalzenauslösung sind Spezialspitzen, sowie 1 Mitnehmer vorgesehen. Der Reitstock kann von den Wangen gelöst und augenblicklich beliebig eingestellt werden, auch der Support ist durch Druck des Hebels von der Leitspindel auslösbar.

Durch Lösen der zweiten Mutter am Reitstock können die Spitzen desselben mit dem des Spindelstocks genau in Einklang gebracht werden.

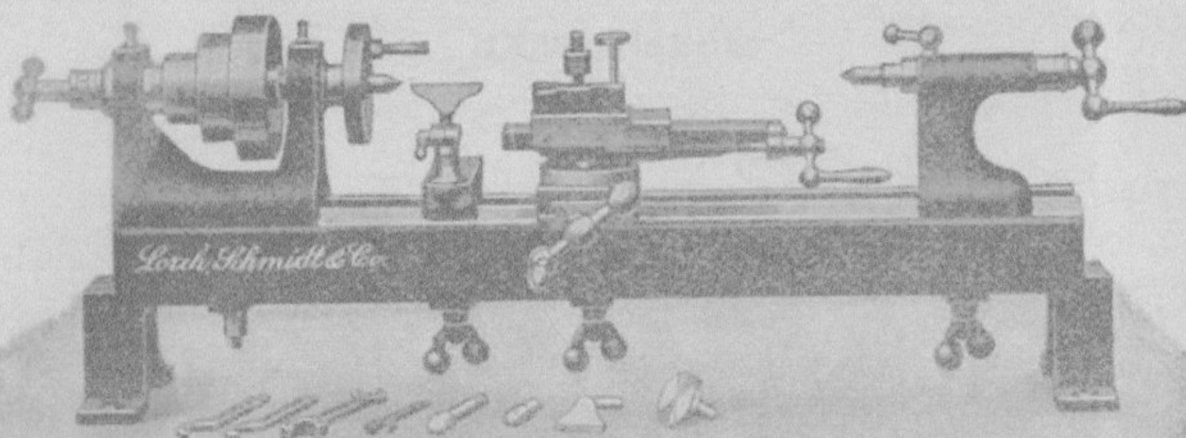
Zubehör:

- 2 Vollspitzen
- 2 Hohlspitzen
- 1 Konusglockenspitze
- 1 Drehherz
- 1 Pinolstange für Hohlspitzen
- 1 Spezialdiamantabdrehstahl
- 1 Schrauben- und 1 Mutterschlüssel

Präzisions-Prisma-Drehbänke

mit durchbohrter Spindel und Zangenspann-Einrichtung,
mit einfachem Spindelstock

Modell A. Spitzenhöhe 80 mm. Spindelbohrung 10 mm.



Nr. 9912

Die Abbildung zeigt: Drehbank Modell A Nr. 4, auf 2 kleinen eisernen Füssen, mit Kreuzsupport Nr. 5

Im Grundpreise der Bank sind einbegriffen:

Prismawange auf 2 kleinen eisernen Füssen.

Spindelstock mit verbesserter, vollständig verdeckter Gegendruckkugellagerung, mit ganz durchbohrter, an den Lagerstellen glasharter Spindel, in glasharten Stahllagern laufend, mit Spitz- und Hohlkörner, Mitnehmerscheibe und Zangenschlüssel, mit Wirtel für flachen oder runden Riemen, (bei Fussantrieb für runden Riemen).

Kurbelreitstock mit Spitz und Hohlkörner sowie Bohrplatte.

Auflage mit schmaler und breiter Vorlage. — Alle erforderlichen Schlüssel.

Preise:

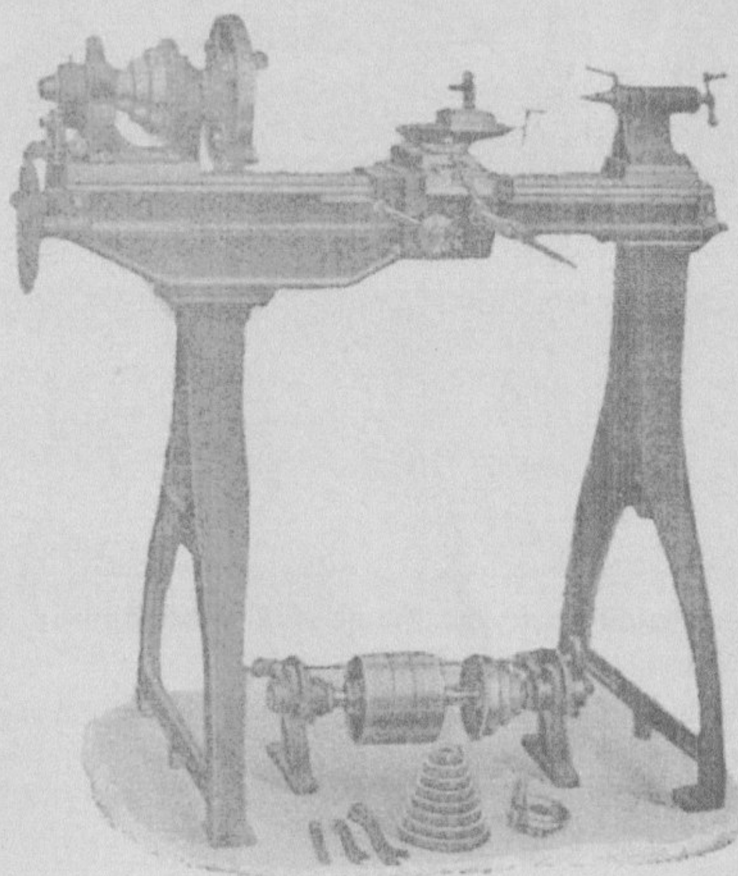
Wangenlänge . . . . mm	500			600			700			800		
Spitzenentfernung . . . . . mm	180			280			380			480		
	Nr.	Mk.	kg	Nr.	Mk.	kg	Nr.	Mk.	kg	Nr.	Mk.	kg
Drehbank auf 2 kleinen eisernen Füssen zum Aufschrauben auf den Werktisch.	1	**280.—**	19	2	**230.—**	22	3	**240.—**	25	4	**250.—**	28
Kreuzsupport	5	**98.—**	6¼	5	**98.—**	6¼	5	**98.—**	6¼	5	**98.—**	6¼
Vorrichtung für elektrischen Einzelantrieb am Tischgestell, auch bei Fussantrieb		**150.—**	15		**150.—**	15		**150.—**	15		**150.—**	15

Zum Zwecke der Preisstellung für **Motor, Anlasser** und **Montage** wird um Angabe der am Arbeitsplatz vorhandenen Stromart und Stromspannung gebeten.

Präzisions-Mechaniker-Drehbank mit Prismenführung

Für Kraft- und Fussantrieb, mit und ohne Leitspindel

Modell LMKK



Nr. 9913
(Beschreibung auf Seite 93)

Modell	Spitzen-weite mm	Spitzen-höhe mm	Wangen-länge mm	Spindel-Bohrung mm	Netto-gewicht ca. kg	Masse der seemässigen Verpackung ca. cm	Brutto gewicht ca. kg.		Preis ab Haus Berlin
Mit Leitspindel									
									R.-Mk.
LMKT	350	115	800	16	95	92×45× 50	125	Tisch-drehbank	470.—
LMKK	550	115	1000	16	150	112×67×115	210	Kraftantrieb	515.—
LMFK	550	115	1000	16	170	112×67×115	230	Fussantrieb	550.—

Die mit »Tischdrehbank« bezeichneten Modelle entsprechen in ihrer Konstruktion den Modellen für Kraftantrieb, sind jedoch auf niedrige Füsse montiert. — Bei den Modellen mit gekröpfter Wange (LMKK und LMFK) beträgt die Spitzenhöhe in der Kröpfung 185 mm.




Beschreibung zu Nr. 9913 (Seite 92)

Die Drehbänke entsprechen in ihrer Konstruktion allen Anforderungen, die an eine moderne Maschine gestellt werden.

Die Maschinen sind **Präzisionsarbeit** und aus geeigneten Rohmaterialien hergestellt.

Die Arbeitsspindel ist durchbohrt und läuft in Rotgusslagern. Der Gegendruck wird durch ein Kugellager aufgefangen.

Die Körnerspitze im Reitstock löst sich durch Zurückdrehen der Pinole selbsttätig.

Alle Modelle können für Kraft- oder Fussantrieb, bezw. für Kraft- und Fussantrieb geliefert werden.

Bei den **Modellen mit Fussantrieb** läuft die Zugstange auf dem Exzenter der Welle in Kugellagern. Das Treten wird dadurch ganz wesentlich erleichtert. Das bisherige unliebsame Trockenlaufen ist gänzlich ausgeschlossen.

Bei den **Leitspindeldrehbänken** ist der Reitstock seitlich verstellbar; dadurch können schlanke konische Dreharbeiten ausgeführt werden.

Die Steigung der Leitspindel beträgt 6 Gang auf ein Zoll englisch. In dem zugehörigen Satz Zahnräder ist ein 127 er Rad enthalten, so dass auch metrisches Gewinde geschnitten werden kann.

Zubehörteile:

(im Preise einbegriffen).

Zu allen Modellen:

1 Mitnehmerscheibe, 1 Reduzierhülse, 2 Körnerspitzen, die zugehörigen Schrauben- und Mutternschlüssel.

Ausserdem zu den Modellen

mit Leitspindel:
1 Planscheibe, 1 Satz Wechselräder, 1 Gewindeschneidetabelle.

ohne Leitspindel:
1 Handvorlage mit Einstecker.

(an Stelle der Planscheibe kann auch Dreibackenfutter geliefert werden)

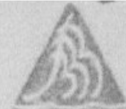
für Kraftantrieb:
1 Deckenvorgelege (bei den Leitspindelbänken für Rechts- und Linksgang).

für Fussantrieb:
Schwungrad, Welle, Zugstange, Trittbrett.

Gegen besondere Berechnung:

Dreibackenfutter mit 3 Dreh- und 3 Bohrbacken, Universalzangenspannfutter, Zangenschlüssel, amerikanische Spannzangen, Revolver zum Aufsetzen auf den Support, Abstechsupport, Höhensupport, Hebelreitstock, Bohrteller, Hohlkörner, Lünette (feststehend).





Precision Mechanics Lathes With Prism Guide

For power and foot drive, with and without leading screw.

Nr. 9913, illustrated on page 92

Model	Width between centres inches	Height of centres inches	Length of bed inches	Bore of spindle inches	Net Weigth Kilo	Sizes for ocean packing inches	Gross Weigth Kilo		Price free house Berlin
With leading screw									
									R.-Mk.
LMKT	14	$4^1/_2$	32	5/8	95	37×18×20	125	Bench lathe	470.—
LMKK	22	$4^1/_2$	40	5/8	150	45×27×46	210	Power driven	515.—
LMFK	22	$4^1/_2$	40	5/8	170	45×27×46	230	Foot driven	550.—

In the construction the lathes meet all demands which are made on a modern machine.

The machines are a **precision job** and are made of the most suitable raw materials.

The **work spindle** is bored hollow and runs in red bronze bearings. The counter pressure is taken up by a ball bearing.

The dead centre in the loose **head stock** loosens itself automatically by turning back the hand lever.

All models can be supplied for powers **or** foot drive or for power **and** foot drive.

With **models for foot drive** the connecting rod runs on the excentric of the shaft in ball bearings. Threadiing is thereby made considerably easier. The troublesome running-dry is entirely eliminated.

With the **leading screw** lathes the loose head stock is laterally adjustable. Hence thin conical pieces can be turned.

The pitch of the leading screw is 6 to the inch. In the set of change wheels a 127 wheel is contained so that metric threads can also be cut.

Accessories:

(included in the price)

For all models:

1 driving plate, 1 reducing sleeve, 2 dead centres, the requisite keys and spanners.

In addition there are for the models

with leading screw:
1 face plate, 1 set change wheels

without leading screw:
1 hand tool rest with T rest

for power drive:
1 ceiling transmission (with leading screw lathes for right and left hand travel).

for foot drive:
flywheel, shaft, connecting rod, treadle.

Quoted specially

2 jaw-chuck, 3 jaw-chuck with 3 turning and 3 boring jaws, 4 jaw-chuck, universal clamping chuck, clamping key, American clamping dogs, revolver for setting up on the rest, toolrest, high rest, lever head stock, boring chuck, hollow, centres, stay (fixed).




Komplette Werkstatteinrichtungen



Eine besondere Spezialität unserer Firma ist die Einrichtung von neuen Werkstätten oder die Vervollständigung von bereits bestehenden. Unsere Spezialwerkzeuge sind nicht nur aus besten Material gefertigt, sie sind aus der Praxis geboren und sind tatsächlich für den praktischen Gebrauch verwendbar.

Kostenanschläge

nächste Seite!




Komplette Werkstatteinrichtungen

Wir zeigen Ihnen hier die Einrichtung von 3 verschiedenen Werkstätten: eine einfache, in welcher die notwendigsten Werkzeuge vorhanden sind, eine zweite schon besser ausgestattete Werkstätte und als dritte eine moderne Werkstätte. Selbstverständlich kann die Zusammenstellung beliebig nach den Wünschen der Kunden vorgenommen werden.

Einfache Werkstatt, Nr. 9914

Alle Werkzeuge, die in der Werkzeugtasche Nr. 9938 abgebildet auf Seite 102 u. 103 enthalten sind, ohne Tasche	R.-Mk.	54.—
Montagetisch Nr. 9700	»	7.50
Parallelschraubstock, drehbar Nr. 9684	»	9.75
1 Satz Feilen = 10 Stück	»	5.—
1 » Nadelfeilen = 10 Stück, Nr. 9835	»	2.50
1 » Gewindebohrer, Nr. 9818	»	15.75
1 Handdrill, Nr. 9886	»	4.50
1 Lötkolben, Nr. 9726	»	—.80
1 Justierhammer, Nr. 9692	»	1.25
1 Holzhammer, Nr. 9691	»	—.75
zusammen	R.-Mk.	101.80

etwas besser eingerichtete Werkstatt, Nr. 9915

Alle Werkzeuge wie oben, unsere Nr. 9914	R.-Mk.	101.80
Ausserdem: 1 Benzinbad Nr. 9785	»	16.50
1 amerikanischer Hebelvorschneider, Nr. 9505	»	16.—
1 Zylinderblasebalg, Nr. 9706	»	4.75
1 Einstreichsäge, Nr. 9789	»	1.50
1 Tischdrehbank Nr. 9912	»	250.—
1 Polierbock, Nr. 9870	»	7.—
1 Teileschränkchen Nr. 9263	»	45.—
2 Ausschlageisen, Nr. 9701	»	3.—
1 Satz Spiralbohrer, Nr. 9799	»	8.—
1 Richteisen, Nr. 9615	»	3.50
zusammen	R.-Mk.	457.05

Besser ausgestattete Werkstatt, Nr. 9916

Alle Gegenstände wie unsere Nr. 9915, abzüglich Tischdrehbank	R.-Mk.	207.05
Ausserdem: 1 Leitspindelbank, Modell L M K K (Seite 92)	»	515.—
1 Werktisch Nr. 9904	»	90.—
2 Teileschränkchen Nr. 9262, 9263	»	83.—
1 Typenhebelkröpfzange, Nr. 9500	»	13.50
1 Tastenringzange, Nr. 9518	»	25.—
1 Federwickelzange, Nr. 9539	»	10.50
1 Typenkröpfzange, Nr. 9508	»	12.—
1 Typendrückzange, Nr. 5511	»	8.—
1 Typenverschiebezange, Nr. 9512	»	5.50
1 Remington Knarre, Nr. 9621	»	6.75
1 Mikrometer, Nr. 9755	»	6.—
1 Bunsenbrenner, Nr. 9734	»	4.25
1 Satz Reibahlenhalter, Nr. 9801	»	2.50
1 Pinzette, Nr. 9855	»	2.75
zusammen	R.-Mk.	991.80





Vernis **Lacke. – Politur.** Varnish



Nr. 9917 Schwarzer Hochglanz Spiritus-Lack, schnell trockend. Blechdose 60 gr R.-Mk. —.50, 125 gr R.-Mk. —.90, 250 gr R.-Mk. 1.75, 500 gr R.-Mk. 3.—

Nr. 9918 Schwarzer Mattglanz Spiritus-Lack. Blechdose 60 gr R.-Mk. —.50, 125 gr R.-Mk. —.90

Nr. 9919 Hochglanz Emaille-Lack, grün. Dose 100 gr R.-Mk. —.75

Nr. 9920 Weisser Lack für Tastenknöpfe. Dose 60 gr R.-Mk. —.75

Nr. 9921 Farbloser Lack für Abziehbilder. Dose 60 gr R.-Mk. —.75

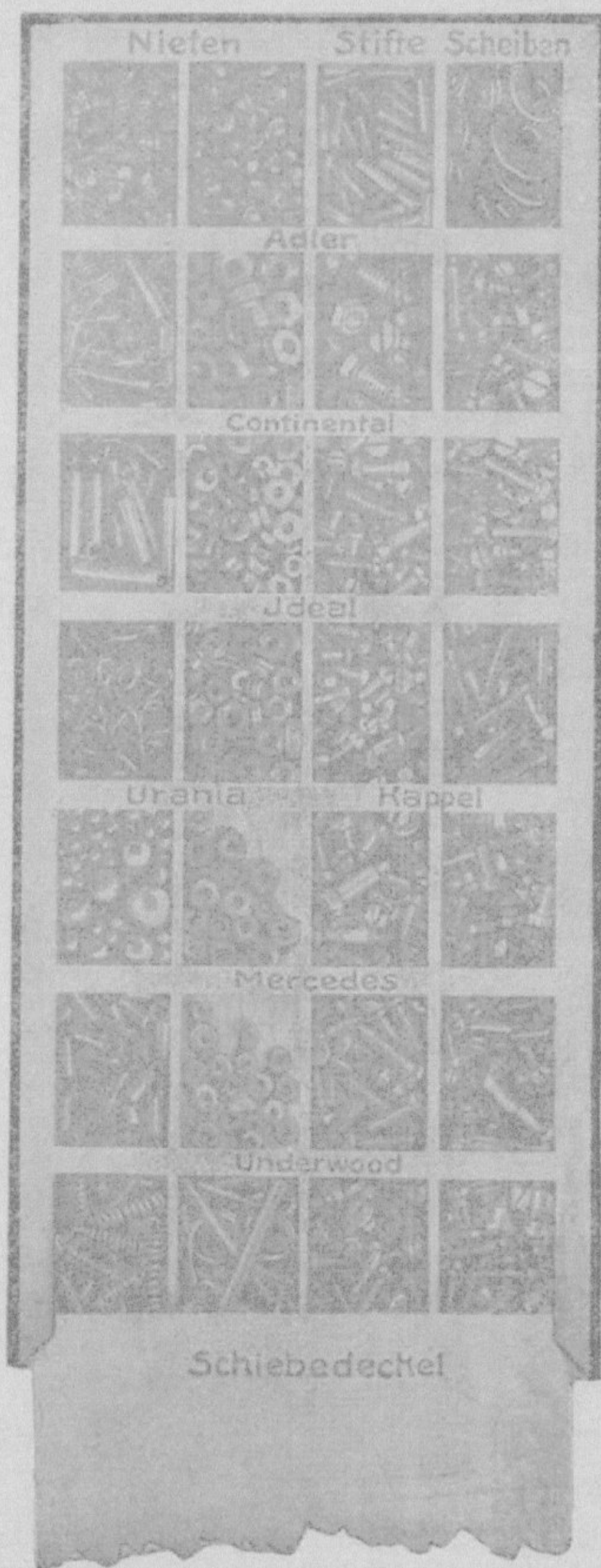


Nr. 9922

Emaille Politur BBB ist eine Klasse für sich. Jede damit aufgefrischte Maschine ist von einer neuen nicht zu unterscheiden. Unentbehrlich in jeder Werkstatt. Flasche 60 gr R.-Mk. —.70, 125 gr R.-Mk. 1.30, 250 gr R.-Mk. 2.40, 500 gr R.-Mk. 3.60

Sortiment

im Kasten von Schrauben, Muttern, Federn, Unterlegscheiben, Stahlkugeln, Nieten.



Nr. 9923

Diese praktische Zusammenstellung enthält im Schiebekasten getrennt nach Systemen eine große Anzahl der gangbarsten Schrauben, Muttern, Federn, Stahlkugeln Nieten und Unterlegscheiben.

Die übersichtliche Anordnung und die Sortierung nach Systemen ermöglicht raschestens das gewünschte Teil zu finden. Im Kasten sind obige Teile für: Adler, Continental, Ideal, Mercedes, Kappel, Urania, Underwood, auf Wunsch auch andere.

Nr. 9923
Preis einschl. Kasten R.-Mk. 25.—

Schrauben-, Federn-, Muttern-Sortimente auch lose zu 100, 500, 1000 Stück.




Stahlkugeln

		10 Stück	1 Gross
Nr. 9924	1/16"	R.-Mk. —.40	R.-Mk. 2.10
» 9925	3/32"	» —.25	» 1.35
» 9926	3 mm	» —.20	» 1.05
» 9927	1/8"	» —.20	» 1.05
» 9928	5/32"	» —.20	» 1.35
» 9929	4 mm	» —.40	» 2.10
» 9930	3/16"	» —.40	» 2.10
» 9931	5 mm	» —.50	» 3.60
» 9932	7/32"	» —.50	» 3.60
» 9933	6 mm	» —.50	» 3.60
» 9934	1/4"	» —.50	» 3.60
» 9935	9/32"	» —.60	» 4.50
» 9936	5/16"	» —.60	» 5.70
» 9937	11/32"	» —.85	» 7.80
» 9938	3/8"	» —.95	» 9.90
» 9939	10 mm	» 1.15	» 12.90

Silberstahl

von 0,5 mm bis 2,65 mm Durchmesser, die Stange zu 1 Meter R.-Mk —.40. Bei Bezug nach Gewicht (1/2 kg Mindestmenge) das kg R.-Mk. 8.75

Federstahldraht (Klaviersaitendraht)

in Ringen zu	50 gr	100 gr.	1000 gr	
Stärke 0,20 mm	2.60	4.50	40.—	R.-Mk.
» 0,25 »	1.70	3.—	25.—	»
» 0,30 »	—.95	1.75	16.—	»
» 0,35 »	—.75	1.50	14.—	»
» 0,40 »	—.60	1.—	9.80	»
» 0,45 bis 1,00 um je 0,05 steigend	—.45	—.80	7.—	»

Zugbandsaite (Darmsaite)

dünn, 0,75 mm stark	1 Strang von 1 Meter Länge	R.-Mk.	—.35
mittel, 0,9 mm »		»	—.40
stark, 1,1 mm »		»	—.45
Stoffzugband	1 Meter	»	—.35
Stahlzugband	»	»	—.40
Drahtlitze (für Ideal)	»	»	—.35

Tastenringe

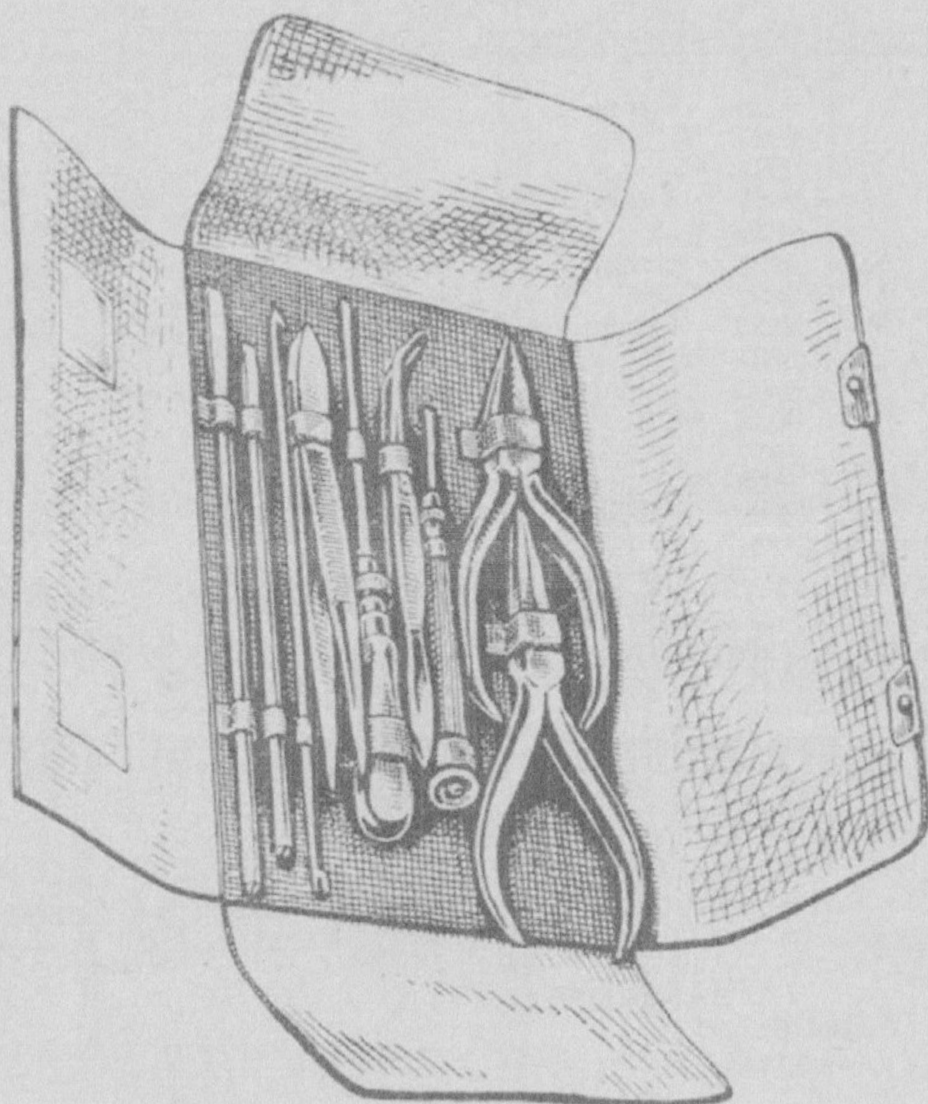
in Silverin und schwarz Celluloid für alle Systeme. 50 Stück R.-Mk. 3.—, 100 Stück R.-Mk. 5.50, 500 Stück R-Mk. 26.—, 1000 Stück R.-Mk. 50.—. Die Ringe können für beliebig viel Systeme nach Wahl sortiert werden.

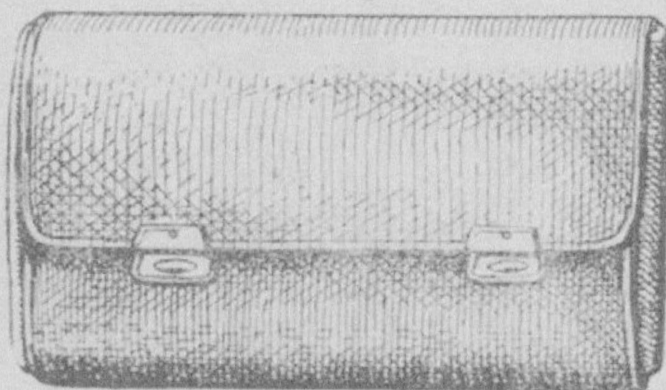
Tastaturkarten

Universal Tastaturkarten für alle Systeme passend. Enthalten alle vorkommenden Zeichen und Alphabet, ausserdem die häufig gebrauchten Buchstaben A, B, E, N, R, S, noch dreimal je extra.

Universal-Tastaturkarte mit weissen Grund	Stück	R.-Mk.	—.30
» » » » »	»	»	—.30
Adler 7 Tastaturkarten	»	»	—.15
Erika u. andere Reisemaschinen Tastaturkarten	»	»	—.15

Taschen-Werkzeug, in Tasche aus bestem Vollrindleder.



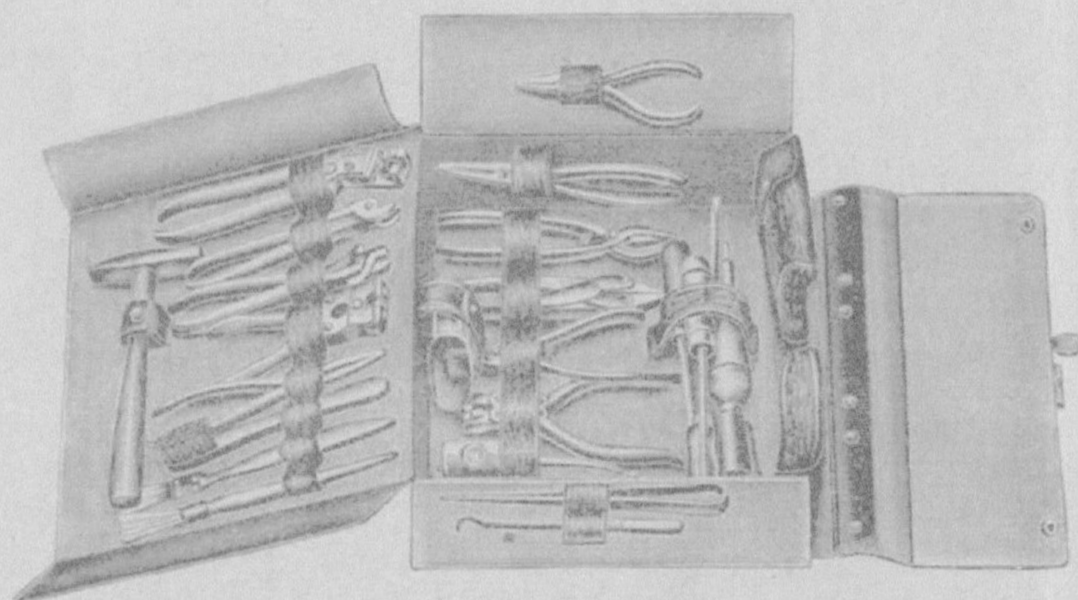


Nr. 9940

Diese Tasche nimmt wenig Raum weg und eignet sich besonders zur Mitführung durch den Vertreter. Sie enthält die notwendigsten Werkzeuge zur Beseitigung von kleinen Störungen. Die Tasche enthält: 1 langbackige Flachzange, 1 Seitenschneider, 1 gerade Pinzette, 1 gebogene Pinzette, 1 Federhaken, 1 Uhrmacherschraubenzieher mit 4 Einsätzen, 1 Patentschraubenzieher mit 3 auswechselbaren Klingen. Alle Werkzeuge fein vernickelt. Grösse der Tasche ca. 17×10×15 cm. Preis für Werkzeuge einschl. Tasche R.-Mk. 18.75




Werkzeugkoffer



Nr. 9941

aus Ia Vollrindleder enthaltend sämtliche Teile nach vorstehender Abbildung.

Nr. 9941 Preis des Koffers einschl. Werkzeuge R.-Mk. 140.—

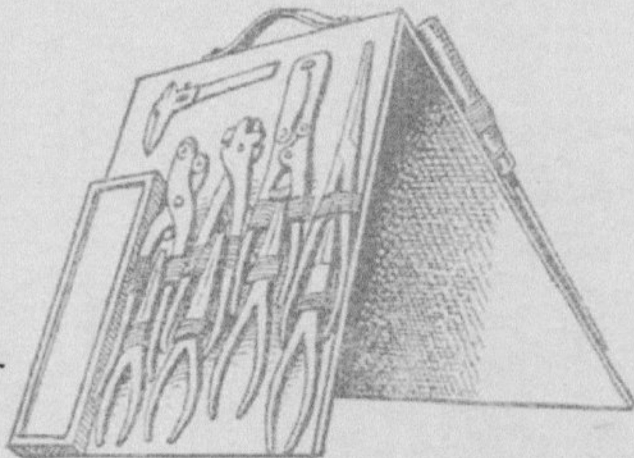
Nr. 9942 Preis des Koffers allein ohne Werkzeuge R.-Mk. 50.—

Inhalt des Koffers:

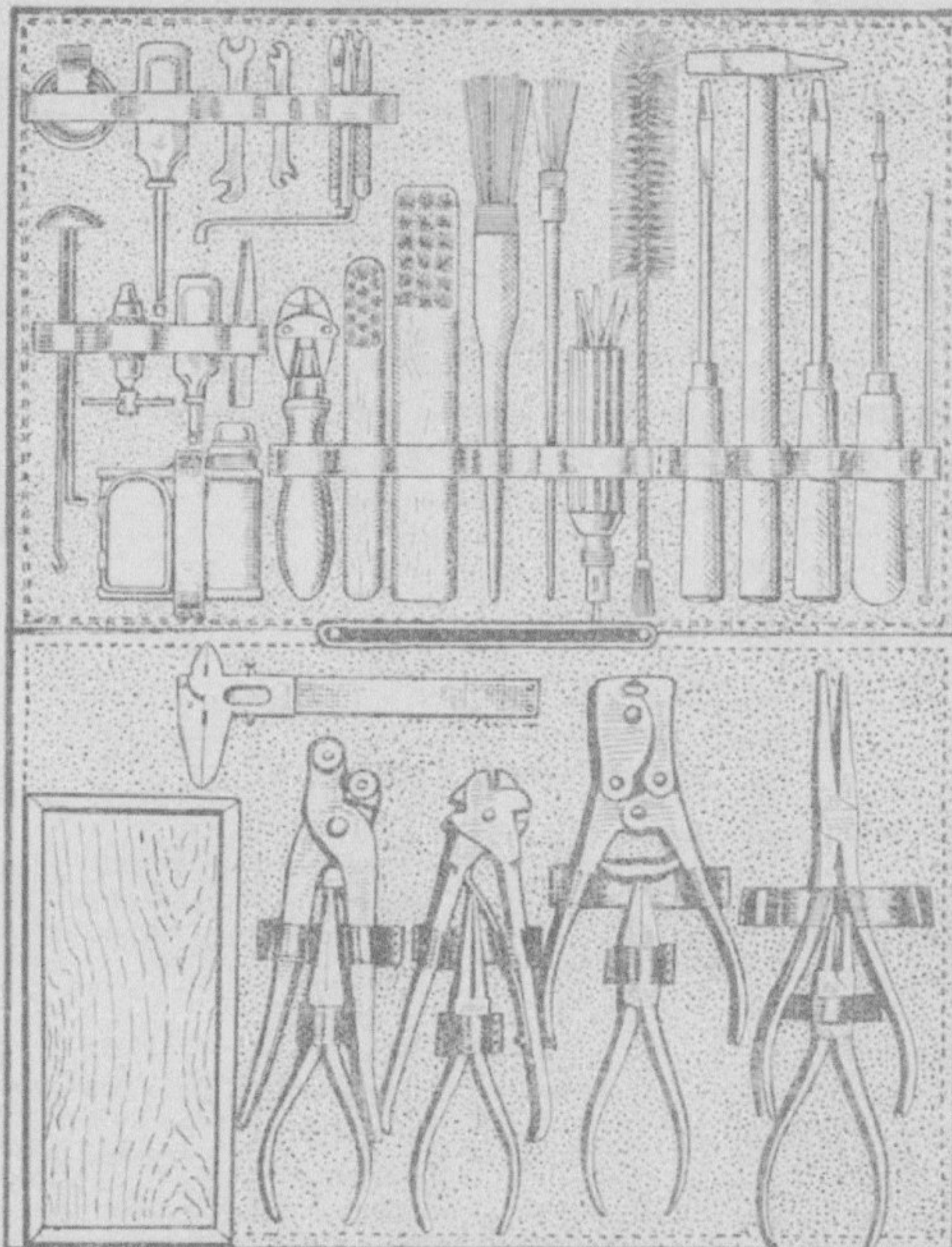
1 Neunfingerzange
1 Dreifinger »
1 Typenhebelkröpfzange
1 amerik. Hebelvorschneider
1 » Flachzange
1 langbackige »
1 kurzbackige »
1 Parallel- »
1 Tasthebeljustierzange
1 Typenverschiebe »
1 Typenhebelkröpfzange für Underwood
usw.

1 Niethammer
1 Schraubenhalterpinzette
1 Knarrenschraubenzieher
3 versch. Schraubenzieher
1 Federhaken
1 Typenbürste
1 Flachpinsel
1 Rundpinsel
1 Tinollampe
1 Oelkännchen
1 Büchse Tinol

Werkzeugtasche Nr. 9943 (Beschreibung Seite 103)

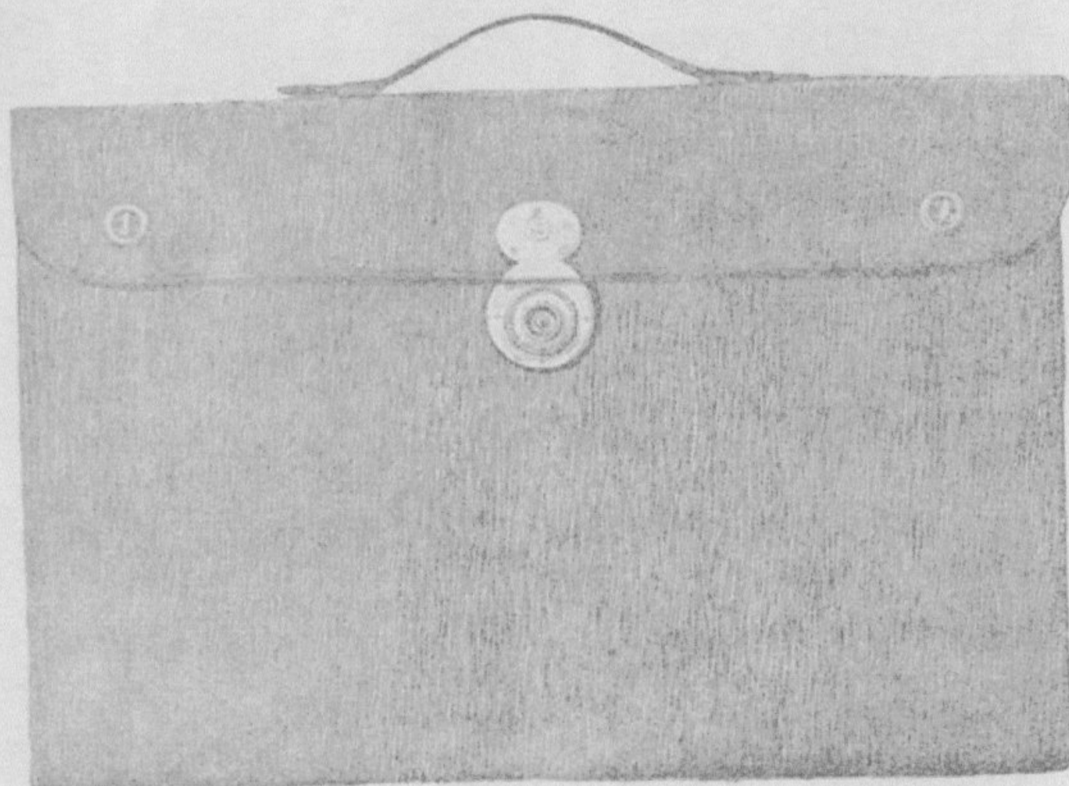


Werkzeugtafel Nr. 9943
aufgestellt






Werzeugtasche



Nr. 9943

aus Vollrindleder. Die Werkzeuge sind in festen Schlaufen auf einer Tafel, die sich zusammenklappen und beim Gebrauch bequem aufstellen lässt. Es wird dadurch beim Arbeiten wenig Platz von den Werkzeugen in Anspruch genommen. Die Tafel wird zusammengeklappt, in die Ledertasche aus Vollrindleder gegeben. Besonders praktisch. Maße der Tasche: ca. 45×30×7 cm.

Die Tasche enthält folgende Werkzeuge:

1 Neunfingerzange Nr. 9503
1 Rollenrichtzange Nr. 9509
1 Typenbeisszange Nr. 9515
1 amerik. Flachzange Nr. 9555
1 Langbackige Flachzange Nr. 9548
1 Kurzbackige » Nr. 9547
1 Entenschnabelzange Nr. 9549
1 Kurzbackige Rundzange Nr. 9545
1 Parallel-Feilkloben Nr. 9674
1 Columbus Schiebelehre Nr. 9745
1 Schraubenzieher Nr. 9256
1 » Nr. 9649
1 Klemm- u. Führungsschraubenzieher Nr. 9258
1 Werkzeugbüchse mit 6 versch. Werkzeugen Nr. 9662
1 Niethammer Nr. 9693
1 Tinollampe Nr. 9735
1 Büchse Tinolmasse Nr. 9716
1 Korn, 1 Durchschlag, 1 Flachmeissel
1 Pinzette Nr. 9850
1 Oelkännchen Nr. 9236
1 Benzinkännchen Nr. 9238
1 Spannkloben Nr. 9678
1 Eckenschraubenzieher Nr. 9643
1 Winkelschraubenzieher Nr. 9644
2 Mutterschlüssel
1 Teilekasten Nr. 9898

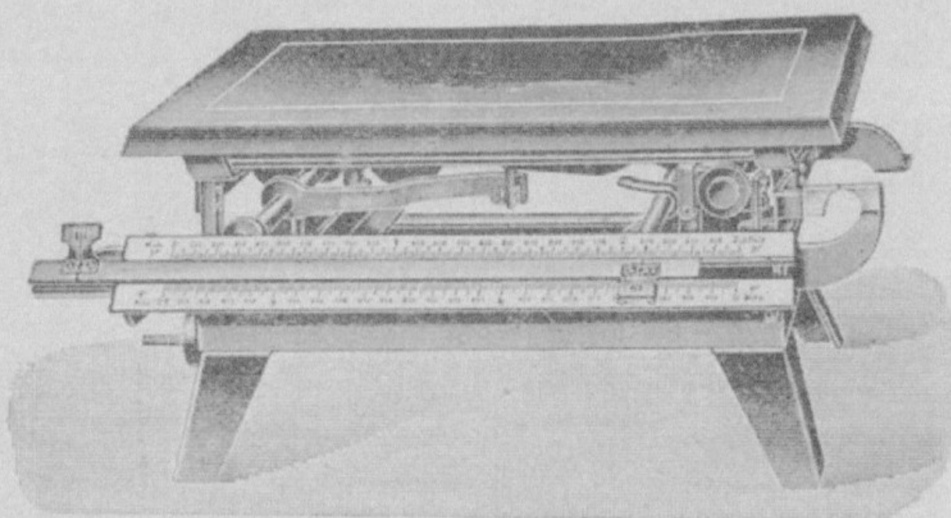
Nr. 9943 Preis der Tasche einschl. der Werkzeuge R.-Mk. 98.50
Nr. 9944 Preis der Tasche allein ohne Werkzeuge R.-Mk. 45.—

Ohne Gewichte wiegt diese

BBB-Bürowage

(D. R. P.)

von 10 Gramm bis 20 Kilo



Kein Suchen, kein Erneuern verloren gegangener Gewichte, kein falsches Zusammenrechnen einzelner Gewichtssteine.

Bei der BBB-Wage wird das richtige Gewicht von der Skala sofort abgelesen.

Man benötigt nicht mehr zwei Wagen, wenn man eine BBB-Wage besitzt. Mit der BBB-Wage wiegt man soviel Briefe, Musterpäckchen usw. genau so schnell und richtig, wie auch Paketsendungen von allen Abmessungen.

Gewichte und Abmessungen der BBB-Bürowage: Tragkraft 10 g — 20 kg. Wagengewichte in kg netto 5.5, brutto 7.3. Länge 370 mm, Breite 270 mm, Höhe 180 mm. Plattengrösse 21×31 cm.

Ausführung: Die BBB-Wage ist nur aus Schmiedeeisen, Stahl und Messing hergestellt, also nicht aus dem leicht zerbrechlichem Gusseisen. Sie ist ferner hochfein braun lackiert, die Platte schwarz emailliert und mit Goldlinien abgesetzt.

Preis R.-Mk. **40.**—

Inhalts = Verzeichnis

Index



 **Brüder Baumann Berlin SW 68** 

Dezember 1929.

Preisabänderungsliste

Mit dieser Abänderungsliste werden die früheren Katalogpreise der hier aufgeführten Nummern aufgehoben. Weitere Preisabänderungen behalten wir uns ausdrücklich vor.

Adler 7

No.	32	Original	—.25
,,	122	,,	—.80
,,	264	,,	—.10
,,	291	,,	—.20
,,	331	komplett	2.50

A. E. G.

,,	6752	Original	—.50
,,	6755	,,	1.20
,,	6759	neu bezogen	—.40
,,	6760	,, ,,	—.35
,,	6763	Original	18.—
,,	6767	,,	—.75
,,	6773	,,	3.50
,,	6779	,,	8.75
,,	6781	,,	—.40
,,	6783	,,	5.50
,,	6796	,,	—.80
,,	6815	,,	—.35
,,	6822	,,	—.25
,,	6824	,,	—.90
,,	6825	,,	—.90

Archo

,,	2802		—.80
,,	2807		—.30

Blickensderfer

,,	4131	Original	19.50

Burrough

,,	4140		—.95

Carmen

,,	3501		—.80

Cardinal

,,	6875	Original	5.—
,,	6876	,,	2.—
,,	6877	,,	2.—
,,	6878	,,	1.25

Commercial

,,	3532		1.—

Celluloid-Tastenhauben

,,	9100, 9101		—.10
,,	9101 a	Satz 5% Rabatt	

Continental

,,	7009	Original	—.80
,,	7029	,,	3.25
,,	7050	,,	—.30
,,	7105	,,	—.50
,,	7341	,,	—.15
,,	7346	,,	10.50
,,	7454		—.80
,,	7458		—.80
,,	7558	,,	5.75
,,	7562	,,	—.90
,,	7563	,,	22.50
,,	7599	,,	1.75
,,	7613	,,	2.10
,,	7848	,,	3.25

Erika

,,	993		—.70
,,	3585	Original	3.75

Fortuna

,,	3640	Original	1.25
,,	3641	,,	2.25
No.	3642	,,	—.80
,,	3643	,,	1.75

Ideal A

,,	771		—.80
,,	811		1.—

Ideal B

,,	301a/b	Original	—.80
,,	304		—.80

Ideal C

,,	3703		—.80
,,	3713		—.55
,,	3714		—.45

Kappel

,,	3814/16	Original	1.50
,,	3842	,,	3.50
,,	3864	Schaltrad nicht mehr lieferbar	
,,	3871	,,	6.75
,,	3876	kompl.	1.75
,,	3882		—.80
,,	3885	,, ,,	—.50
,,	3892-97	nur noch komplett lieferbar	1.50

Mercedes

,,	155		—.90
,,	156	Original	3.75
,,	156 a	,,	3.75
,,	162 a		—.40
,,	162 b		—.50
,,	163		—.80
,,	181		—.75
,,	4580/81	Original	2.25
,,	4592-95	,,	3.25
,,	4636 a	,,	—.50

Meteor

,,	4575	Original	1.25
,,	4577		—.70

Mignon

,,	6901	Original	10.50
,,	6931		—.40
,,	6931 a		—.35
,,	6935	,,	—.75
,,	6936	,,	1.50

Monarch

,,	217a/b		2.75
,,	225		—.80
,,	4684		1.60
,,	4685		3.50

National-Kasse

Auf sämtliche Teile, ausgenommen Federn und Schrauben 10% Aufschlag

Oliver

No.	259c	mit Zugst.	1.35
,,	260	ohne ,,	1.10
,,	269	Original	1.
,,	270		—.80
,,	284a	nicht mehr lieferbar	

Oliver

No.	4785		—.75
,,	4789/90	Originale	13.50

Orga-Standard

,,	8334	komplett	2.—
,,	8335		—.80
,,	8344	komplett	3.—
,,	8379	Original	—.30
,,	8384	,,	1.40
,,	8387	nicht lieferbar	

Regina

,,	8489	Original	4.—
,,	8492	,,	—.80
,,	8496	,,	2.25
,,	8504	,,	12.50

Die übrigen Teile ab No. 8476 sind mit 25% Aufschlag

Remington X und XII

,,	3060		—.75
,,	3061		—.75
,,	3064		—.80
,,	3079		6.—
,,	3120		2.70
,,	3121		2.50
,,	3122	nicht lieferbar	
,,	3127		1.75
,,	3128		1.75
,,	3129		—.50
,,	3130		—.40
,,	3138		—.75
,,	3150		1.50
,,	3151		1.50
,,	3154		—.50
,,	3229		1.50
,,	3236		1.50

Remington-Portable

,,	3256		1.75
,,	3259		—.75

Rheinmetall

,,	3357	Original	—.90
,,	3358		—.20
,,	3359		—.80
,,	3367	,,	1.25
,,	3369		2.50

Rofa

,,	3386	ohne Röllchen u. ohne Docht	3.75
,,	3386 a	mit Röllchen u. mit Docht	4.—
,,	3387	Haubenbügel	3.75
,,	3389	Typenkopf	4.50
,,	3390	komplett	3.—
,,	3392		—.80
,,	3395		2.—

Roneo

,,	334		4.50
,,	3007		3.—

Rotafix

,,	3577		15.—

Rotary

,,	3360		9.—
,,	3361		9.—
,,	3362		15.—

Roto
No. 346a 7.50
„ 3380 15.—

Royal
„ 3278 1.25
„ 3285 —.80
„ 3294 1.25
„ 3295 1.25
„ 3299 —.80
„ 3305 2.75
„ 3320 —.40
„ 3335 3.—
„ 3421 —.80

Smith Bros.
„ 500a 1.25
„ 502 —.80
„ 510a/b 2.75
„ 511 3.75
„ 8860 1.50
„ 8879 —.50
„ 8881 —.50

Smith Pr.
„ 729 —.80
„ 5100 Original 9.75
„ 5161/62 2.75

Stoewer Modell III und IV
No. 6200 Original 1.25
„ 6201 „ 2.25
„ 6205/6 „ 1.—
„ 6208 „ —.80

Stoewer Modell V
„ 6090 f Original 1.25
„ 6091 „ 1.25
„ 6095 „ —.50
„ 6104 „ 1.—
„ 6168 „ 5.—
„ 6169 „ 5.—
„ 6172 „ —.80

Stoewer Elite
„ 6192 Original 5.—
„ 6193 —.70

Titania
„ 1462 —.80
„ 1469 Original 2.75
„ 1487 „ 2.50

Torpedo
„ 921 Original 1.10
„ 923 „ 1.10
„ 924 „ 1.10
„ 926 „ —.80
„ 936 „ 1.25
„ 937 „ 1.25
„ 938 „ 1.25
„ 8657 „ —.30
„ 8669 „ 1.75
„ 8670 „ 1.40
„ 8671 „ 2.20
„ 8674 „ —.75
„ 8678 „ 1.25
„ 8684 „ —.75
„ 8688 —.60
„ 8691a * 3.50
„ 8705 Original —.50

Torpedo-Portable
No. 8740 —.70
„ 8741 Original 1.50
„ 8745 „ 1.75
„ 8746 „ 1.50

Triumpf
„ 5212/13 Original —.90
„ 5223 —.80
„ 5230 —.30

Typen
Remington 10 u. 12. Royal.
Smith Bros —.25

Spezialtypen
Ein Zeichen pro Block 1.50
Zwei „ „ „ 2.25
Drei „ „ „ 3.—
Adler 7, 15 und 25 Archo.
Davis. D. W. F. Empire.
Klein-Adler. Noiseless 4 u.
5 Protos. Wellington 4.25

Underwood
No 6277 6.—
„ 6281 Original 4.—
„ 6281a „ 4.—
„ 6284 1.90
„ 6317 —.80
„ 6357 —.70
„ 6359/60 nicht mehr lieferbar
„ 6385 7.—
„ 6386 7.—

Urania
„ 4950-55 Original —.75
„ 4958 „ 1.25
„ 4965 „ —.60
„ 4971 „ 5.50
„ 4971a „ —.45
„ 4973 „ —.75
„ 4974 „ —.75
„ 4977 „ 2.50
„ 4978 „ 2.50
„ 4995 „ 1.25
„ 4995a „ 1.25
„ 5000 „ 2.50
„ 5015 „ —.80
„ 5018 links „ 1.75
„ 5019 rechts „ 5.—
„ 5019c „ komplett 5.50
„ 5040/41 Original 1.—
„ 5048 „ 1.50
„ 5049 „ —.50
„ 5053 4.50

Vasanta
„ 8925 2.—

Woodstock
„ 1390 —.60

Yost
„ 8866 —.80
„ 8874 1.25
„ 8894 —.80
„ 8926/27 2.50
„ 8929 —.80

Werkzeuge
(Grüne Liste)
No. 9256 —.20
„ 9256a —.25
„ 9258/60 nicht mehr lieferbar
„ 9516 7.50
„ 9530 4.75
„ 9532 3.75
„ 9591 —.95
„ 9592 1.50
„ 9593 1.50
„ 9594 4.—
„ 9595 4.—
„ 9596 1.60
„ 9597 2.—
„ 9604 4.—
„ 9614 3.50
„ 9624 6.50
„ 9626 3.60
„ 9627 3.50
„ 9652 —.75
„ 9678 1.75
„ 9684/85 mit 10% Aufschlag
„ 9689/90 nicht mehr lieferbar
„ 9706 6.—

Werkzeuge
(Grüne Liste)
No. 9720 10.50
„ 9721 10.—
„ 9722 10.—
Ersatzkupferspitze 3.—
„ 9724 —.80
„ 9726 Grösse 2 —.90
„ 9727 „ 2 —.90
„ 9755/56 nicht mehr lieferbar
„ 9758 3.50
„ 9790 2.—
„ 9792 1.75

No. 9799 Holzbretter

A	B	C	D	E	F
1.75	2.50	1.75	2.75	1.75	2.75

No. 9804 Länge

50	65	70	80	90	100
0.25	0.30	0.35	0.50	0.60	0.75

No. 9826 7.50
„ 9827 8.50
„ 9828 19.50
„ 9829 25.50

Reibahlen, Drehstichel, Feilen. 9805, 9806, 9809, 9836 bis 9849.

20% Aufschlag.

No. 9855 1.75
„ 9880 Pappkern 100 mm ∅ 1.50
„ 9881 Pappkern 150 mm ∅ 1.75
„ 9882 Holzfutter 3 reihig 3.75
„ 9885 100 mm ∅ 3 reihig 1.75
„ 9876 4 reihig 2.—
„ 9912 Preis nach Anfrage
„ 9913 Preis nach Anfrage

Zubehör
(Gelbe Liste)
„ 9210 Dtz. 6.90
„ 9211 „ 6.75
„ 9236 Dtz. 4.—
„ 9237 „ 4.25
„ 9238 „ 4.50
„ 9253 „ —.75
„ 9255 „ —.90
„ 9256 „ —.20
„ 9257 „ —.25
„ 9258/60 } nicht mehr
„ 9264/68 } lieferbar
„ 9269 8.75
„ 9270 Fräser für Avanti, Ideal Jupiter 1.15
„ 9281 1.35
„ 9282a 1.—
„ 9282b 1.—
„ 9292 Stück —.75
„ 9303 nicht mehr lieferbar
„ 9305 nicht mehr lieferbar
„ 9306a für Adler 7. 1.40
„ 9308 1.40
„ 9309 1.40
„ 9310 2.20

Brüder Baumann Berlin SW 68

Berlin, Dezember 1929

Neu aufgenommene Teile

parts take in newly — de nouvelles pieces prices

Adler 7

*545	Linker Umschalthebel	2.10
*546	Rechter »	1.20

Adler 15

*643	Spatiumtaste	1.25

Adler 25

6685	Andruckwalze 3 teilig	2.25
6685a	» neu bezogen	1.50
6686	Kegelrad	0.75

A. E. G.

*6828	Andruckwalze gross Modell 6	1.20
*6823	» klein » »	0.45
*6830	Farbbandverschlussnabe » »	2.—
6831	Feder f. Zeilenschaltung	0.10
6832	Farbbandklammer » »	0.10
6833	Farbbandspule » »	0.30
*6834	Kugel u. Feder f. Zeilenschaltung	0.50
*6835	Papierauslösehebel	1.25

Astra

2815	Gummifuss	0.25

Continental

*7680	Typenhebel, neuestes Modell	0.85
*7681	Typenführung » »	4.—
*7682	Kompletter Randsteller	6.75
*7683	» Glockenschale	4.—
7684	Kugel für Zeilenschaltung	0.05
7685	Schraube für Papierblech	0.10
*7686	Bodenbrettschraube mit Scheibe	0.50
7687	Zugbandende für neues Modell	0.40
7688	Gummipropfen für Spatiumtaste	0.10

Diamant

*4162	Typenhebel	0.70
*4163	Farbbandgabel, Modell 28	1.—
*4164	Wagenzugfeder	0.90
*4165	Loser Schaltzahn	0.75

Erika

*3600	Typenhebel Modell 5 (3 verschiedene Ausführungen)	0.60
*3601	Farbbandgabel, kompl. Modell 5	1.25

Glashütte

*3660	Typenhebel	1.50
*3661	Farbbandgabel	1.50

Groma

*3663	Farbbandgabel	1.—

Ideal B

*4405	Papierhalterschiene	6.—

Ideal C

*3723	Zahnstange	3.25
*3724	Walzenflansch	4.—
*3725	Papierauslösehebel	1.50
*3726	Zeilenhöhezeiger	0.50
*3727	Komplette Spatiumtaste	4.75
*3728	Papierfinger	0.90
3729	Loser Schaltzahn	0.80
3730	Fester »	0.80
*3731	Zugband	0.60
*3732	Komplette Zeilenschaltung	13.75
*3733	Zeilenschaltschieber	2.25
*3734	Zeilenschalthebel	4.25
*3735	Papierführungsblech	4.75
3736	Schraube f. Zeilenhöhezeiger	0.10
3737	» f. Zeilenschaltklinke	0.10
3713a	Neubeziehen dicke Andruckrolle	0.50
3714a	» dünne »	0.40

Ideal D

3775	Typenhebel	0.70
*3776	Farbbandgabel	0.60
*3777	Papierführungsblech	4.25
*3778	Zahnstange	3.25
*3779	Zeilenhöhezeiger	0.50
3780	Schraube dazu	0.10
3781	Loser Schaltzahn	0.80
3782	Fester »	0.80
*3783	Spatiumtaste	1.—
3784	Walzenknopf rechts	1.75
*3785	Zugband	0.60
*3786	Zeilenschaltschieber	2.25

Kappel

*3921	Schalttrieb, Modell 2	2.75
*3922	Komplettes Schaltrad	13.50
*3923	Glockenklöppel	1.25
*3924	Bodenbrettschraube mit Scheibe	0.50

Mercedes

*4637	Zeilenschalthebel	7.50
4638	Farbbandgabel Modell V	0.90
*4639	Hartgummirolle » V	0.90
*4640	Blatthalter » V	3.25
4641	Walzenknopf, groß, ohne Buchsen	1.—
*4642	Andruckwalzengestell, kompl.	12.—
4643	Anschlaggummi	0.10
*4644	Unterteil für Blatthalter	0.75
*4645	Anschlagschiene für Leertaste	2.25
*4646	Randsteller	7.—
*4647	Bodenbrettschraube m. Scheibe	0.50
*4648	Stirnrad	1.—
*4649	Kranzrad	1.—
*4700	Schaltmuffe	0.75
4701	Skala Modell V	0.75
*4702	Papiertisch	5.75
*4703	Frontblech	5.75
*4704	Tabulatorreiter Modell V	4.25

Merz

*4725	Typenhebel	1.—
*4726	Farbbandgabel	1.—
*4727	Wagenzugfeder	1.—
*4728	Wagenzugband	0.40

Meteor

*4588	Randsteller	5.50
*4589	Loser Schaltzahn	2.75
*4590	Fester »	1.50

Meteor

*4591 Glockenhammer 4,50
*4592 Segmentachse 1,50
*4593 Zahnstange 2,50
*4594 Farbbandheber . . . . . . 3,—
*4595 Farbbandtransportrad 3,50
*4596 Postkartenhalter 1,25
*4597 Zeilenschalthebel 1,50
*4598 Kugelhalterschiene 0,50
*4599 Rollenfeder 1,50

Remington X und XII

3213 Papierhalterlaufschiene, kompl., links 1,60
3214 Papierhalterlaufschiene, kompl., rechts 1,60
3215 Verbindungsknie für Sperre . . 1,10
3216 Feder für Farbbandeinstellung 0,80
3217 » » Andruckrolle rechts, Modell 12 0,30
3218 Feder für Andruckrolle links, Modell 12 0,30
3219 Feder für Papierblech . . . 0,20
3220 » » Tabulator, Modell 12 0,15
3221 Andruckrolle, Modell 12 . . 0,90
3221a » neu beziehen 0,60
3222 Scheibe für Walzenknopf links, Modell 10 0,10
3223 Scheibe für Walzenknopf, Mod. 12, Stärke 3 mm 0,20
3224 Scheibe für Walzenknopf, Mod. 12, Stärke 2 mm 0,20
3243 Anschlag für Randsteller . . 2,70
3244 Stütze dazu 2,70
3245 Tabulatorreiter 0,55
3246 Farbbandsperrklinke 1,20
3247 Wagenzugfeder f. Buchhaltungsmaschine 1,75

Remington-Portable

3262 Farbbandgabel, neues Modell . 1,40
3263 Zugband 0,40
3264 Walzenbremse 0,50
3265 Wagenzugfeder 0,70

Rheinmetall

*3370 Randsteller, kompl. mit Schiene 20,—
*3371 Blattfeder 0,55
*3372 Schaltzahn . . . . 1,—
*3373 Kegelrad für Farbbandtransport 1,80

Röla

*3397 Federgehäuse . . . . . . 2,—
*3398 Schwingbügel m. Achse u. Feder 1,90
*3399 Loser Schaltzahn . . . . . 1,—
*9015 Walzenbremse 0,75
9016 Feder für Schaltbock 0,10
9017 » » Typenhebel . . . 0,10
*9018 Schwingbügelachse 0,50

Rollax

3308 Stahlantriebsbänder 3,75

Roneo

3309 Seidenfarbträger . . . . . . 9,—
3310 Papierauflegeblech . . . . . 9,—

Rotafix

3378 Stahlantriebsbänder 4,90

Rotary

3364 Zähler 6,50
3365 Farbverreibungswalze, Doppelfolio 0,50
3366 Seidenfarbträger . . . . . 9—

Royal

3450 Typenauflagekissen 0,75

Royal-Portable

3455 Typenhebel 0,70
3456 Farbbandgabel . . . . . . 1,—
3457 Wagenzugfeder 0,70
3458 Andruckwalze 1 teilig, dick . . 2,25
3459 » 2 teilig, dünn . 2 —
3460 Papierführungsröllchen . . . 0,40

Smith Bros.

8889 Walzenschleppfeder, Modell 5 0,30
8890 Walzenverschlusschieber . . 1,50
8891 Schraube für Walzenknopf . . 0,10

Smith Pr. 60

5168 Farbbandgabel 1,15
5169 Gummifuss, komplett . . . 0,75
5170 Wagenzugband 0,75
5171 Andruckrolle, dick 0,55
5172 » » dünn 0,50

Stoewer 5

*6176 Farbbandgabel f. Masch. No. 8000 - 20000 . . . . . . 5,—
*6177 Komplette Triebwelle . . . 8,—
*6178 Hemmklinke 0,50
6179 Feder für Zeilenschaltung . . 0,10
*6180 Sperrtransportkegel 0,75
*6181 Abdruckhebel 0,75
*6182 Führungsstift f. Zeilenschaltfeder 0,50

Titania

*1500 Farbbandspule 3,25
*1501 Kugelkäfig 1,75
*1502 Zahnrad für Wagenführung . 0,90

Torpedo

*8732 Typenhebel, Modell 6 . . . 1,20
*8733 Farbbandgabel, Modell 6 . . 1,25
*8734 Federgehäuse m. Zugfed. Mod. 6 17,50
*8735 Andruckwalze, 4teilig, dick » 5c 4,—
*8736 » 3 » dünn » 5c 3,—
*8737 » dick, Mod. 6 . 1,—
*8738 » dünn » 6 . 0,75
*8739 Andruckrolle 0,50
*9025 Schraube für seitliche Wagenführungsrolle 0,15
*9026 Mutter dazu 0,15

Triumpf

*5254 Zeilenschaltfeder 0,10
*5255 Wagenlaufrolle 0,40
*5256 Arretierrolle 1,40
5257 Feder für Andruckwalze . . . 0,10
*5258 Tabulator, kompl. ff . . . . 4,—
*5259 Papierfinger 1,25
*5260 Farbbanddeckel 0,80
*5261 Rücktastenklinke . . . . . 1,—
*5262 Rücktastschieber 0,50
*5263 Konzepthalter . . . . . . 2,—
*5264 Postkartenhalter 0,30
*5265 Loser Schaltzahn 1,10

Underwood

6619 Rücktastschaltmesser (504) . . 1,10
6620 Papieranschlag (860) 2,75
6621 Stütze z. Achse d. Papieranschlag rechts 0,75
6622 Stütze z. Achse d. Papieranschlag links 0,75
6623 Druckfeder für Tabulator . . 0,40
6624 Kleiner Tastensperranschlag . 0,75
6625 Tastensperrmitnehmer . . . 0,75
6626 Verbindungsstück für Rücktaste 1,75
6627 Tastensperre, komplett . . . 6,—
6628 Farbbandtransportklinke kompl. 2,—
6629 Verbindungsstück für Tottaste . 1,90

Underwood-Portable

6597 Typenhebel 0,60
6598 Wagenzugfeder 0,60
6599 Gummifuss 0,20

Urania

*5056 Randsteller, komplett . . . . 6,—
*5057 Schaltzahn f. Rücktaste . . . 0,90
*5058 Kastenschlüssel 0,25
*5059 Bodenbrettschraube mit Scheibe 0,50
*5060 Tabulatorreiter 0,60

Die mit * bezeichneten Teile sind **Originalteile.**